البيئة ومستقبل الأرض

١٧


بسم الله الرحمن الرحيم

البيئة

المجلد ١٧

إعداد
مركز المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات
٤ ش ٩ ب المعادى - ٣٨٠٢٠٣٣



مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
المجلس القومى للخدمات يطلب تطبيق قانون حماية البيئة			
سناء مصطفى	الوفد	١	٠٠/١٠/٠٨
تآكل قياسى للأوزون يهدد الكرة الأرضية			
رويتر	الاهرام	٣	٠٠/١٠/٠٨
١٠٠٠ جنيه غرامة حرق المخلفات الزراعية			
	الوفد	٣	٠٠/١٠/٠٨
تأجيل محاكمة المتهمين فى احداث الجسم المشع بميت حلفا لجلسة ٩ ديسمبر			
عبد النبى الشحات	الجمهورية	٤	٠٠/١٠/٠٨
مصرف كتشنر يهدد الصحة العامة وتدمير الاراضى الزراعية بكفر الشيخ			
مجدى البالوبى	الوفد	٦	٠٠/١٠/٠٩
حظر حرق مخلفات قش الأرز بالمحافظات			
اشرف عبد الحميد	الاحرار	٩	٠٠/١٠/٠٩
اجراءات عاجلة لمنع ظهور السحابة السوداء			
ناصر فياض	الوفد	١٠	٠٠/١٠/٠٩
٣٦٨ قضية بيئة امام القضاء			
	القبس	١١	٠٠/١٠/٠٩
تلوث الهواء والمخلفات الصلبة على قائمة الاهتمامات			
حنان جبر	القبس	١٣	٠٠/١٠/٠٩
هل تتخلص المحافظات من مخلفاتها ؟			
محمد عبد اللطيف	الاهرام المسائى	١٥	٠٠/١٠/٠٩
العمل البيئى والاعلام .. شراكة وتكامل ام صراع وتجاهل ؟!			
	الاحرار	١٧	٠٠/١٠/٠٩

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
توقيع غرامة فورية على مزارع القيامه بحرق قش الارز فى حقله			
فوزى عبد الحليم	الاهرام	١٨	٠٠/١٠/٠٩
مجموعة عمل وزارية تتابع ازالة المخلفات الصلبة فى ١١ محافظة المرحلة الأولى			
شريف جاب الله	الاهرام	٣٠	٠٠/١٠/٠٩
دورات للقيادات الوسطى والشابة بالمنشآت الصناعية من اكتوبر الى ديسمبر			
	الاهرام	٣١	٠٠/١٠/٠٩
وادى الريان بين فكى الرالى والصيد الجائر			
خالد مبارك	الاهرام	٣٣	٠٠/١٠/٠٩
بنوك المعلومات			
راصد	الاهرام	٣٤	٠٠/١٠/٠٩
المائدة المستديرة الأولى للمنتجات النظيفة			
هالة احمد زكى	الاهرام	٣٥	٠٠/١٠/٠٩
مواجهة حاسمة لمختلف انواع التلوث			
	المساء	٣٦	٠٠/١٠/٠٩
مشروعات المخلفات الصلبة بالتعاون مع الصندوق الاجتماعى			
رءوف نايد	المساء	٣٨	٠٠/١٠/٠٩
انشاء محطة للمحمول بطوخ وسط الكتلة السكنية			
ماجدة صالح	الوفد	٣١	٠٠/١٠/١٠
القاء مخلفات المستشفيات بمقالب القمامة العامة			
عزة فهمى	الوفد	٣٣	٠٠/١٠/١٠
انشاء محطة للمحمول بطوخ وسط الكتلة السكنية بالمخالفة لقرارات البيئة ومحافظ القليوبية			
ماجدة صالح	الوفد	٣٦	٠٠/١٠/١٠
ندوة .. تناقش تأهيل الصناعة لشروط البيئة			
عبد الرحيم أبو شامة	الوفد	٣٧	٠٠/١٠/١١
تلوث بيئى			
	الوفد	٣٨	٠٠/١٠/١١

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
اهالى قرية دفرة يرفضون مقلب القمامة			
عاطف دعبس	الوفد	٣٩	٠٠/١٠/١١
كوكتيل .. كفر الجزار			
	الوفد	٤٠	٠٠/١٠/١١
نادية مكرم تستعرض عمل مشروعات البيئة			
سامى ابو العز	الوفد	٤١	٠٠/١٠/١١
اكوام القمامة ومخلفات الماشية أمام اكبر مركز طبى فى مدينة شبرا الخيمة !			
احمد عبد الكريم	الاخبار	٤٢	٠٠/١٠/١١
عودة شبح السحابة السوداء			
ناصر فياض	الوفد	٤٣	٠٠/١٠/١٣
مصانع القمامة لتدوير المخلفات !			
سحر زهران	الاهرام	٤٤	٠٠/١٠/١٣
مخاطر التلوث !			
مصطفى سلامة	الاهرام	٤٧	٠٠/١٠/١٣
تحويل اماكن القمامة بالجيزة الى حدائق			
عادل الديب	الاهرام	٤٨	٠٠/١٠/١٣
السحابة السوداء .. قادمة !!			
سوزان زكى	الجمهورية	٤٩	٠٠/١٠/١٤
زيارات ميدانية لمشروع التلوث الصناعى			
	الجمهورية	٥٢	٠٠/١٠/٠٥
القاء مخلفات الصرف الصحى على شاطئ رشيد			
خالد الشريف	الوفد	٥٣	٠٠/١٠/١٥
اكبر مصنع لتحويل القمامة الى سماد عضوى			
محمد عبد السلام	الاهرام المسائى	٥٤	٠٠/١٠/١٥
لجنة علمية .. لانقاذ بحيرة مريوط من التدهور			
	الجمهورية	٥٥	٠٠/١٠/١٥

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
الانتهاء من تنفيذ المرحلة الولى للغابة الخشبية بجمصة خلال شهرين			
عطية عبد الحميد	الاهرام	٥٧	٠٠/١٠/١٥
افتتاح مصنعين لتدوير القمامة والسماد و ٤٧٥ محلا بالعبور			
عبد الهادي تمام	الاهرام	٥٨	٠٠/١٠/١٥
رفع نصف مليون طن قمامة من مخلفات مولد البدوي بطنطا			
عاطف دعبس	الوفد	٥٩	٠٠/١٠/١٦
التخلص من الملفات الزراعية تحتاج الى استراتيجية متكاملة بحلول علمية			
ماري يعقوب	الاهرام	٦٠	٠٠/١٠/١٦
نوافذ خضراء			
	الاهرام	٦٣	٠٠/١٠/١٦
متاعب الناس .. من التلوث			
مصطفى الطرابيشي	الاهرام	٦٣	٠٠/١٠/١٦
تأهيل الصناعة المصرية لشروط معايير البيئة			
	الاهرام	٦٤	٠٠/١٠/١٦
برنامج لتحويل محطات الكهرباء للعمل بالغاز الطبيعي في القاهرة الكبرى			
سالي وفائي	الاهرام	٦٥	٠٠/١٠/١٦
مرجع مهم في التربية البيئية			
	الاهرام	٦٦	٠٠/١٠/١٦
برامج انتخابية مجانية لمرشحي البيئة			
	الاهرام	٦٧	٠٠/١٠/١٦
مكافحة التلوث قضية قومية بالدرجة الأولى			
سلوى حبيب	الاهرام	٦٨	٠٠/١٠/١٦
٧٣ مليون جنيه لانشاء ٤ مصانع لتحويل القمامة الى سماد بالقاهرة			
عبد الهادي تمام	الاهرام	٦٩	٠٠/١٠/١٧
رفع الوعي البيئي في ندوة بالقاهرة السبت المقبل			
	الاهرام	٧٠	٠٠/١٠/١٧

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان	المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
ندوة تحذر من مخالفة المشروعات الصناعية لشروط البيئة ومعايير الجودة				
	عبد الرحيم ابو شامة	الوفد	٧١	٠٠/١٠/١٨
أهالي ميت خلف يعانون من التلوث				
	عبد الرحيم الدسوقي	الوفد	٧٣	٠٠/١٠/١٨
ظهور السحابة السوداء بالمنوفية بسبب استمرار حرق قش الارز				
	عبد الحميد النحاس	الوفد	٧٣	٠٠/١٠/١٨
تلوث مياه بحيرة البرلس يهدد الثروة السمكية				
	مجدي أبو العينين	الاحرار	٧٤	٠٠/١٠/١٩
اعادة هيكلة مصانع العاشر				
	فاتن عبد الرازق	الاخبار	٧٦	٠٠/١٠/١٩
اسرائيل تلوث مياه البحر				
	عماد حجاب	الاهرام	٧٧	٠٠/١٠/٢٠
الصحة العامة .. في خطر				
	عبد الحميد النحاس	الوفد	٧٩	٠٠/١٠/٢١
نظام جديد لمواجهة مشاكل تلوث الهواء بالقاهرة الكبرى يوميا				
	سالي وفائي	الاهرام	٨٠	٠٠/١٠/٢١
اتفاقية بين وزارتي البيئة والنقل لمعالجة تلوث الهواء				
	سامي ابو العز	الوفد	٨١	٠٠/١٠/٢١
عشرات النباتات الطبية معرضة للفناء				
	ثابت أمين عواد	الاهرام	٨٣	٠٠/١٠/٢١
الانتهاء من اعداد محطات تجميع القمامة بمناطق القاهرة				
	عبد الهادي تمام	الاهرام	٨٤	٠٠/١٠/٢١
موسوعة علمية للبحوث البيئية للحد من التلوث عبد التفاغي				
		الاهرام	٨٥	٠٠/١٠/٢٣
تقارير جهاز شئون البيئة تثبت عدم صلاحية محطة تنقية مياه الصرف الصحي بالزقازيق				
	سليمان ثابت	الوفد	٨٦	٠٠/١٠/٢٣

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
مشروع قومى لحماية نهر النيل			
	الاسبوع	٨٧	٠٠/١٠/٢٣
المطالبة بخطة لادارة صيانة التبريد والتكييف			
	الاسبوع	٨٨	٠٠/١٠/٢٣
بالتعاون مع جهاز شئون البيئة			
	الاسبوع	٨٩	٠٠/١٠/٢٣
برقية تاييد ومطالبة بدعم الشعب الفلسطينى			
حنان جبر	الاسبوع	٩٠	٠٠/١٠/٢٣
اجراءات عاجلة لمنع ظهور السحابة السوداء			
ناصر فياض	الوفد	٩١	٠٠/١٠/٢٣
اجراءات جديدة للتخلص من مخلفات قش الارز بالمحافظات			
اشرف عبد الحميد	الاحرار	٩٣	٠٠/١٠/٢٣
المحميات الطبيعية فى شمال سيناء تدخل الخدمة السياحية			
صالم العلاقمى	الاخبار	٩٣	٠٠/١٠/٢٣
نادية عبيد تطالب مديرى المشروعات البيئية			
	الاحرار	٩٤	٠٠/١٠/٢٣
ملتقى عالمى يبحث علاج المشكلات البيئية من منظور اسلامى			
	الاحرار	٩٥	٠٠/١٠/٢٣
لجنة مشتركة لتنمية وتطوير وادى دجلة			
	المساء	٩٦	٠٠/١٠/٢٣
نادية مكرم عبيد .. تستجيب لنداء رواد البيئة			
رءوف فايد	المساء	٩٧	٠٠/١٠/٢٣
.. وفى ورشة حماية طبقة الأوزون			
	المساء	٩٩	٠٠/١٠/٢٣
٨٠ ألف ندوة لترشيد استهلاك مياه النيل وحمايته من التلوث			
	المساء	١٠٠	٠٠/١٠/٢٣

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
اعلان نتائج مسابقة جمعية كتاب البيئة والتنمية			
	الاخبار	١١٤	٠٠/١٠/٢٧
التلوث شاهد على تقاعس المسئولين			
سليمان ثابت	الوفد	١١٥	٠٠/١٠/٢٧
نظام للانذار المبكر لأزمات تلوث الهواء الحادة			
	الاخبار	١١٦	٠٠/١٠/٢٧
المطالبة ببحث علمى لتحديد اضرارا المحمول			
ماهر الذهبى	الاهرام	١١٧	٠٠/١٠/٢٨
زيادة عربات الخط الثانى لمترو الانفاق الى ٨			
عبد الفتاح ابراهيم	الاهرام	١١٨	٠٠/١٠/٢٨
مشروع انذار مبكر لتركز الملوثات الجوية			
محمد الشاذلى	الاهرام	١٣٠	٠٠/١٠/٢٨
فيومات			
محمد العز	الجمهورية	١٣٢	٠٠/١٠/٢٨
المداخن والمفاحم تتحدى قانون البيئة			
عبد الحميد النحاس	الوفد	١٣٣	٠٠/١٠/٢٨
ضد البيئة			
	الوفد	١٣٤	٠٠/١٠/٢٩
سانت كاترين معمل أبحاث مفتوح فى قلب سيناء			
	خالد مبارك	١٣٥	٠٠/١٠/٣٠
البيئة والانسان			
	الاهرام	١٣٦	٠٠/١٠/٣٠
الخر خضر : ٩٠٨ مسابك فى مصر			
	الاهرام	١٣٧	٠٠/١٠/٣٠
حلول لمتاعب الناس .. من التلوث			
	الاهرام	١٣٨	٠٠/١٠/٣٠

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
من ٣٠ أكتوبر - ٣ نوفمبر			
	الاهرام	١٢٩	٠٠/١٠/٣٠
مركز لتنمية المجتمع بالنزهة وشيراتون المطار			
عبد الهادى تمام	الاهرام	١٣٠	٠٠/١٠/٣٠
نوافذ خضراء			
	الاهرام	١٣١	٠٠/١٠/٣٠
بدون زعل			
الرجل الأخضر	الاهرام	١٣٢	٠٠/١٠/٣٠
القاهرة تفتح قلبها لمؤتمر دولى لحماية البيئة			
أحمد مهدى	الاهرام	١٣٣	٠٠/١٠/٣٠
الاديان تحثنا على النظافة منذ قرون			
نعمات حسين	الاهرام	١٣٤	٠٠/١٠/٣٠
أبو سعدة يعترض على اقتراح د. جابر بالحرق المنظم			
مارى يعقوب	الاهرام	١٣٥	٠٠/١٠/٣٠
قمائن الطوب وجبال القمامة تلوث عروس الصعيد			
مختار محروس	الوفد	١٣٦	٠٠/١٠/٣١
مراجعة التشريعات البيئية لحماية الموارد المائية			
أيمن خاطر	الاهرام	١٣٧	٠٠/١٠/٣١
الكباسات لقش الارز بدلا من الحرق			
عبد العظيم زاهر	الوفد	١٣٨	٠٠/١٠/٣١
فوضى الذوق العام			
عبد الرحمن توفيق	اهرام مسائى	١٣٩	٠٠/١٠/٣١
ادارة المواد الخطيرة فى ورشة عمل بجهاز شئون البيئة			
سالى وفائى	الاهرام	١٤٠	٠٠/١١/٠١
تطوير أعمال المجلس الوزارى والتعاون الدولى			
فوزى مخيمر	الاخبار	١٤١	٠٠/١١/٠١

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
رائحة الشياط .. تملأ القاهرة منذ ثلاثة أيام			
زين العابدين	الاخبار	١٤٢	٠٠/١١/٠١
الطريق الدولى برشيد يغرق فى بحار الرمال الهائجة			
سعيد عبد الرحمن	الاهرام	١٤٣	٠٠/١١/٠٣
المطالبة بتغليظ العقوبة على المخالفات البيئية			
محمود عشب	الاهرام	١٤٥	٠٠/١١/٠٣
حماية البيئة فى برنامج مرشح الخضر بالمنيل			
	الاخبار	١٤٦	٠٠/١١/٠٣
تطوير التعاون البيئى العربى			
فوزى مخيمر	الاخبار	١٤٧	٠٠/١١/٠٣
انشاء مركز حديث لمكافحة التلوث البحرى بمدينى مرسى علم			
	الاهرام	١٤٨	٠٠/١١/٠٣
المطالبة بتغليظ العقوبة على المخالفات البيئية			
محمود عشب	الاهرام	١٤٩	٠٠/١١/٠٣
شيراك يدعو امريكا لعدم عرقلة الجهود العالمية			
أ.ف.ب	القدس	١٥٠	٠٠/١١/٠٣
مأزق النفايات فى العالم العربى			
بوغوص غوكاسيان	الحياة	١٥٣	٠٠/١١/٠٣
المنهج الاسلامى أقدر على اصلاح العلاقة بين الانسان والبيئة .. لماذا ؟!			
فتحى أبو العلا	الاهرام	١٥٧	٠٠/١١/٠٣
عودة السحابة !			
صلاح منتصر	الاهرام	١٥٨	٠٠/١١/٠٤
ندوة عن التليفون المحمول وأثره على الصحة والبيئة			
	الاهرام	١٥٩	٠٠/١١/٠٤
الادارة المركزية للتشجير والبيئة توفر شتلات البارحى والمجدول			
	الاهرام	١٦٠	٠٠/١١/٠٤

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
مؤتمر الأزمات والكوارث يطالب بمراجعة التشريعات البيئية			
سامى ابو العز	الوفد	١٦١	٠٠/١١/٠٤
انتاج تجيل سابق التجهيزبغابتى مدينة السادات والاسماعيلية			
	الاهرام	١٦٢	٠٠/١١/٠٤
عادت السحابة السوداء .. فوق القاهرة .. ومعها تبريرات المسئولين			
بثينة عبد الحميد	الجمهورية	١٦٣	٠٠/١١/٠٤
تحذيرات من خطورة استمرار السحابة السوداء			
ناصر فياض	الوفد	١٦٧	٠٠/١١/٠٤
غطت سماء القاهرة الكبرى .. سممت الجو .. زادت الشعور بالاختناق			
سوزان زكى	الجمهورية	١٦٨	٠٠/١١/٠٤
قرارا فورى يمنع حرق المخلفات الزراعية			
	الاهرام	١٦٩	٠٠/١١/٠٤
قرار فورى بمنع حرق المخلفات الزراعية بالمحافظات			
سالى وفائى	الاهرام	١٧٠	٠٠/١١/٠٤
غرفة طوارئ فى وزارة البيئة			
	اخبار اليوم	١٧١	٠٠/١١/٠٤
راى بالعربى			
محمد طنطاوى	اخبار اليوم	١٧٢	٠٠/١١/٠٤
العلماء يكشفون اسرار السحابة السوداء التى تهاجم العاصمة ليلا			
سامى ابو العز	الوفد	١٧٣	٠٠/١١/٠٥
حرق الارز ليلا بالمحلة			
فراج بدير	الوفد	١٧٤	٠٠/١١/٠٥
زيادة تركيز الملوثات فى الهواء وسكون الرياح أدى لظهور السحابة			
محمد عبد المقصود	الاخبار	١٧٥	٠٠/١١/٠٥
عبيد يصدر تعليمات فورية للحد من السحابة السوداء			
مجدى عبد الغنى	الاخبار	١٧٦	٠٠/١١/٠٥

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
رئيس الوزراء يشكل لجنة عليا لوقف ظاهرة السحابة السوداء فورا			
	الاخبار	١٧٧	٠٠/١١/٠٥
تقاعس الاجهزة التنفيذية .. ومكاتب حماية البيئة للديكور !			
مختار محروس	الوفد	١٧٨	٠٠/١١/٠٥
استمرار حرق مخلفات الارز يهدد بكارثة بيئية			
محمود العيسوى	الاحرار	١٧٩	٠٠/١١/٠٥
٣٥٤٣ مصنعا و ٣٣٩٩ مصدر تلوث تبث سمومها فى الهواء			
سامى ابو العز	الوفد	١٨٠	٠٠/١١/٠٦
الفلاحون استغلوا الانتخابات وحرقوا قش الارز			
محمد عبد المقصود	الاخبار	١٨١	٠٠/١١/٠٦
حملات ليلية لضبط حرائق قش الارز			
على ابو دشيش	المساء	١٨٣	٠٠/١١/٠٦
رؤية مصرية : لجنة القش !!			
أحمد الجندى	الاخبار	١٨٤	٠٠/١١/٠٦
أملنا فى الريح ..			
جلال دويدار	الاخبار	١٨٥	٠٠/١١/٠٦
اتخاذ الاجراءات الفورية العاجلة لحصر قش الارز			
مجدى عبد الغنى	الاخبار	١٨٧	٠٠/١١/٠٦
تصريحات المسئولين بالزراعة حبر على ورق .. وزيادة لاصابة بالازمات الصدرية			
عاطف دعبس	الوفد	١٨٨	٠٠/١١/٠٦
حلول عاجلة لمواجهة السحابة السوداء نقل قش الارز الى مصانع متخصصة فى العبور			
	الاهرام المسائى	١٨٩	٠٠/١١/٠٦
المؤتمر الثامن للاتحاد الدولى للصحفيين البيئيين الاثنين المقبل			
سالى وفائى	الاهرام	١٩٠	٠٠/١١/٠٧
المحمول فى قفص الاتهام			
اشرف امين	الاهرام	١٩١	٠٠/١١/٠٧

مجلد رقم ١٧ البيئة ٢٠٠٠ (المجلد السابع عشر)

العنوان / المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
مساعدات اقتصادية وفنية من الاتحاد الأوروبي لتطوير طائرات الشركات الافريقية			
هشام عبد العزيز	الاهرام	١٩٣	٠٠/١١/٠٧
عودة السحابة السوداء			
وجيه الصقار	الاهرام	١٩٣	٠٠/١١/٠٧
ملوثات الهواء تجاوزت الحد المسموح !			
اشرف امين	الاهرام	١٩٥	٠٠/١١/٠٧
حرق ٧٥٪ من قش الارز بالشرقية			
نرمين الشوادفى	الاهرام	١٩٦	٠٠/١١/٠٧
طوارئ فى القليوبية			
ابو سريع امام	الاهرام	١٩٧	٠٠/١١/٠٧
مع السحابة السوداء			
اسامة فرج	الاهرام	١٩٨	٠٠/١١/٠٧
اجتماع موسع برئاسة عبيد بعد غد			
	الاخبار	١٩٩	٠٠/١١/٠٧
صباح الثلاثاء			
مصطفى عبد العزيز	الوفد	٢٠٠	٠٠/١١/٠٧



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهـــرام

التاريخ : ٨/ ١٠/ ٢٠٠٠

تآكل قياسي للأوزون يهدد الكرة الأرضية

جنيف ـ ر: أصبح ثقب الأوزون الذى بدأ العلماء في رصده منذ ١٥ عاما، يشكل خطرا يهدد الكرة الأرضية أكثر من ذى قبل، فقد حذر العلماء من أن ثقب الأوزون وصل الآن إلى أكبر اتساع له، وأنهم لاحظوا شبه تدمير تام للأوزون فى بعض طبقات الغلاف الجوى منذ منتصف سبتمبر الماضى.

وقال بيان لخبراء الأمم المتحدة التابعين للمنظمة الدولية للأرصاد الجوية: إنه تم رصد تآكل لطبقة الأوزون بمقدار ٥٠٪ عبر معظم ثقب الأوزون المتحرك فوق القارة القطبية، وذلك بالمقارنة مع المعايير التى وضعت منذ اكتشاف الثقب.

وقال مايكل بروفيت كبير علماء منظمة الأرصاد الدولية: إن هذا الثقب هو الأعمق على الإطلاق، وإنه لأول مرة نرى ثقب الأوزون بهذا الحجم من حيث العمق.

ويذكر أن الأوزون هو الطبقة الواقية للأرض من الأشعة فوق البنفسجية، التى تسبب سرطان الجلد وتؤدى الى تدمير النباتات.



المصدر : الوفد

التاريخ : ٨ / ٦ / ٢٠٠٠

١٠٠٠ جنيه غرامة حرق المخلفات الزراعية

قررت محافظة الغربية توقيع غرامة مالية قدرها الف جنيه على كل مزارع يقوم بحرق المخلفات الزراعية الناتجة عن المحاصيل الزراعية على مستوى قرى المحافظة وذلك فى اطار خطة المحافظة للحد من التلوث. صرح مصطفى ابو رايا رئيس قطاع الزراعة بالمحافظة بأنه تم الاتفاق مع مراكز البحوث الزراعية للاستفادة من هذه المخلفات فى صناعة الأعلاف والأسمدة.

وأضاف انه تم تنظيم سلسلة من الندوات الإرشادية للمزارعين للتوعية بمخاطر حرق هذه المخلفات التى تسبب المزيد من التلوث وتساعد فى وقوع حوادث السيارات على الطرق السريعة نتيجة الأدخنة الصاعدة من الحرق.



المصدر : الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات — التاريخ : ٨ / ١٠ / ٢٠٠٠

تأجيل محاكمة المتهمين فى أحداث الجسم المشع بميت حلفا لجلسة ٩ ديسمبر

النيابة: تعمدوا مخالفة قوانين البيئة عملوا بدون ترخيص

تابع الجلسة:

عبد النبى الشحات

.. بدات امس محكمة جنايات بنها محاكمة المتهمين فى احداث الجسم المشع بقرية ميت حلفا والذى راح ضحيته حسن فضل مزارع ٦٠ سنة ونجله حسن ١٢ سنة واصابة باقى افراد الاسرة الخمسة..

.. اجلت المحكمة القضية لجلسة ٩ ديسمبر القادم لسماع اقوال شهود النفى واستدعاء الطبيب الشرعى لمعرفة السبب الحقيقى للوفاة وكذا رئيس هيئة الطاقة الذرية لسماع اقواله..

.. صدر الحكم برئاسة المستشار فوزى مصطفى وعضوية المستشارين محمد نصر الدين بركات ومحمود خليفة بامانة سر محمد يحيى وأبو زيد ابو اليزيد..

.. عقدت الجلسة وسط اجراءات امنية مشددة حيث حضر المتهمون من محبسهم وتم ايداعهم قفص الاتهام وهم سالم سيد أحمد صاحب المكتب الفنى للتفتيش واللحام بمدينة نصر وأحمد انيس احمد ورافت محمد على وحسام الدين الزناتى ومحمد عبد الله حسن وناصر أبو بكر قناوى وهشام محمد عبد الحميد واسماعيل حسن سليمان..

.. بدأت المحكمة بسماع قرار الاتهام الذى تلاه محمد سمير التونى وكيل نيابة قليوب واكد بأن المتهمين الستة الاوائل، (صاحب المكتب و٥ فنيين) ارتكبوا عمدا احد الافعال المخالفة لاحكام قانون البيئة وتسببوا فى زيادة مستوى النشاط الاشعاعى بقرية امنة وتركزت المواد المشعة بالهواء، نتيجة الاهمال وزادت عن الحد المسموح به لعدم اتخاذهم الاحتياطات اللازمة التى تضمن عدم حدوث أى اضرار حال تداولهم لهذه المصادر المشعة عند نقلها الى مواقع العمل فى مجال الكشف عن عيوب اللحام بخطوط الغاز..

اضاف ان المتهمين لم يبلغوا الجهات المختصة بفقدان الجسم المشع بالقرية وكانت الامانة تقتضى ابلاغ المكتب التنفيذى للوقاية من خطر الاشعاع..

اكد أن المتهمين استعملوا المواد الاشعاعية بدون ترخيص بل تم تداولها مع مكاتب اخرى ايضا بدون ترخيص.. ولم يعد المتهم الاول صاحب المكتب مخازن مستوفاة للاشتراطات الوقائية طبقا لما هو وارد بتقرير هيئة الطاقة الذرية بوزارة الصحة..

واشارت النيابة إلى ان المتهمين من الثالث حتى السادس والموكل اليهم الاشراف على الاعمال الفنية.. لم يستوفوا الشروط ايضا واستعملوا المصادر المشعة رقم ٣١٤٠ ، ٣٣٨٢ دون اتخاذ اجراءات واحتياطات وقائية تضمن عدم حدوث أى اضرار بالبيئة وبدون علم المكتب التنفيذى للوقاية من خطر الاشعاعات بوزارة الصحة..

اوضح بأن الفنيين بالمكتب لم يتم تدريبهم التدريب الكافى للتعامل مع المصادر المشعة طبقا للاشتراطات الفنية وان المتهم الاخير د. اسماعيل حسن سليمان الخبير الوقائى المكلف بالاشراف الفنى على مكتب (سالم) لم يؤد عمله على الوجه



الاكمل فى الاشراف والمتابعة الدقيقة لاعمال المكتب وهو جـزء اسـاسـى من عـمله ولم يخطر المكتب التنفيذى للوقاية من الاشعاعات باوجه القصور الموجودة فى مكتب سالم.. وطالب بتوقيع اقصى العقوبة على المتهمين.

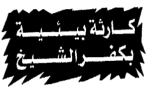
.. طالب الدفاع عن المتهمين باستدعاء رئيس هيئة الطاقة الذرية لسماع اقواله ومناقشته وكذا الطبيب الشرعى لمعرفة السبب الحقيقى لوفاة المزارع حسن فضل ونجله وبيان ما اذا كانت الوفاة بسبب المصدر المشع او بسبب مرضى.. وسماع اقوال شهود النفى للواقعة..



المصدر : الوفد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٩ / ١٠ / ٢٠٠٠



مصرف كتشنر يهدد الصحة العامة وتدمير الأراضي الزراعية بكفر الشيخ

المصرف بؤرة صديدية محملة بمخلفات مصانع الغربية

كتب : مجدى الكانوني؟

يبدو ان وزارة شئون البيئة قد أدارت ظهرها وأعلنت الخصام الطويل على محافظة كفر الشيخ!! كما يبدو أيضا ان المسئولين بمحافظة كفر الشيخ لا يعرفون شيئا اسمه قانون البيئة رقم ٤ لسنة ٩٤؟ ولعل أبلغ دليل على ذلك هو تلك العبارة القاسية التى أطلقها صبرى القاضى محافظ كفر الشيخ الأسبق خلال اجتماع لجنة الزراعة والرى بمجلس الشعب فى عام ٩٤ بأن نسبة التلوث بمحافظة كفر الشيخ ١٠٠٪ ولا غرابة فى ذلك فالواقع الأليم يؤكد ان المحافظة قد تحولت الى بالوعة كبيرة للصرف الصناعى بما يحتويه من معادن ثقيلة الوارده اليها من مصانع محافظة الغربية عبر مصرف الغربية الرئيسى «كتشنر» هذا المصرف الذى يمتد داخل أراضى المحافظة لمسافة تقدر بحوالى ٥٨ كيلو مترا تقريبا قادما من محافظة الغربية ويبدأ من أول قرية «ابو خميس» مارا بمركزى بيلا والحامول وانتهاء بمركز بلطيم لتتحول الى بؤرة صديدية خطيرة ومصدر بشع للتلوث البيئى فى قلب المحافظة «المظلومة» حيث تحولت مياهه الى شبح خطير يدمر الحياة على أرض المحافظة.. فتارة يقتل الأسماك فى الترع وبحيرة البرلس وتارة يدمر الأرض الزراعية ويحرق المحاصيل المختلفة فضلا عن كونه مصدرا أساسيا لإصابة المواطنين بالأمراض الفتاكة وفى مقدمتها البلهارسيا والكبد والفشل الكلوى والسرطان ورغم خطورة هذا المصرف على الحياة فى كفر الشيخ فإن الغريب فى الأمر أن أحدا من المسئولين الجاثمين على مقاعدهم الوثيرة داخل المكاتب المكيفة لم يكلف نفسه عناء التحرك لبحث المشكلة!

كارثة!!

يعتبر مصرف كتشنر المستودع الرئيسى للصرف بأنواعه سواء الصرف الصحى أو الصرف الصناعى حيث يستوعب المصرف الصرف الصحى من محطات الصرف الكثيرة المنتشرة على جانبيه ومنها محطات سمتاى بقطور بمحافظة الغربية ومحطة نمرة ٥ بمنطقة الكراكات بمركز بيلا ومحطة شهاب الدين ومحطتا ٤ و٦ بمنطقة الحامول حيث يعتبر هذا النوع من الصرف أقل ضررا من الصرف الصناعى ولعل مشكلة صرف المدن فى طريقها للتلاشى نهائيا خاصة مع قرب انتهاء العمل فى إنشاء محطات تنقية ومعالجة مياه الصرف الصحى بمختلف مراكز محافظة كفر الشيخ وهى كفر الشيخ وبيلا والحامول وبلطيم ودسوق وسيدى سالم وفوه ومطوبس وقلين والرياض ولكن يبقى الخطر الأكبر قائما وهو الصرف الصناعى الوارد الى محافظة كفر الشيخ من مصانع الزيوت والصابون والغزل والنسيج بمحافظة الغربية حيث تقوم تلك المصانع بإلقاء مخلفاتها وأصباغها بدون أى معالجة فى مصرف كتشنر التى تحتوى على المعادن الثقيلة وأخطرها الرصاص



المصدر : الوفد

التاريخ : ٩/١٠/٢٠٠٠



مياه المصرف تستخدم فى كل شئ لتدمير الصحة

والسموم الأخرى التى تدمر البيئة بالمحافظة حيث يكمن الخطر فى قيام اصحاب الأراضى الزراعية بكفر الشيخ «مجبرين» باستخدام مياه مصرف كتشنر «السامة» فى الرى مما أصاب الزراعة فى مقتل وذلك بسبب النقص الحاد والدائم فى مياه الرى التى تكاد تختفى تماما بمركزى الحامول وبلطيم تحديدا نظرا لوقوعهما فى نهاية نهايات الترع!!

ولعل أبلغ دليل على ذلك هى الكارثة التى أصابت أهالى البرلس منذ سنوات عندما احترقت شتلات محصول الطماطم فى الأرض مما أدى لإصابة المزارعين بأضرار وخسائر فادحة!! ولم تمض شهور حتى استيقظ مواطنو البرلس أيضا على ظاهرة غامضة تهدد مهنة الصيد التى يعمل بها حوالى ١٥ ألف صياد حيث اكتشفوا موت الأسماك فى المياه بدون أسباب واضحة ولم تستمر حيرة الأهالى طويلا فقط كشفت نتائج التحاليل لعينات من مياه وأسماك بحيرة البرلس التى أجريت بمعامل وزارة الصحة بالقاهرة عن إصابة الأسماك والمياه بالتلوث الذى يؤدى الى اصابة الإنسان بمرض الفشل الكلوى على المدى البعيد مما دفع المجلس الشعبى المحلى لمحافظة كفر الشيخ لمناقشة الكارثة حيث تبين أن سبب التلوث هو قيام مصنع سكر البنجر بالحامول ومصانع المحلة الكبرى بالغربية بإلقاء مخلفاتها بدون معالجة فى مصرف كتشنر مما يؤدى الى ارتفاع نسبة المعادن والسموم فى المياه بالمخالفة لقانون البيئة حيث أوصى المجلس المحافظ السابق بالتدخل لدى محافظ الغربية لإلزام أصحاب المصانع بوقف إلقاء المخلفات بمصرف كتشنر ورغم مرور أكثر من عامين فقد ذهبت تلك المناقشات والتوصيات أدراج الرياح وما تزال الأوضاع تزداد تعقيدا!!

نادية مكرم عبيد — طلبة الرفاعى

مفاجأة

قامت «خارج القاهرة» بجولة بمركزى الحامول وبلطيم وتبين قيام معظم أصحاب الأراضى الزراعية برى أراضيهم



المصدر : الوفد

التاريخ : ٩ / ١٠ / ٢٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

من مياه مصرف كتشنر مباشرة بواسطة ماكينات الرى ولم يتوقف الأمر عند هذا الحد. فقد اكتشفنا مفاجأة خطيرة وهى قيام مديرية الرى بكفر الشيخ بتركيب عدد من ماكينات «الطوارئ» على المصرف لاستخدامها فى رفع المياه من المصرف الى بحر تيرة وأيضا محطة رفع الحامول وماكينة طوارئ بمنطقة الكراكات بمركز بيلا وغيرها، والأغرب من هذا هو مخذى الخاشعة الذى يتم عن طريقه نقل المياه مباشرة من المصرف الى بحر تيرة وأيضا محطة رفع الحامول التى تقوم برفع المياه الملوثة من المصرف الى بحر تيرة للتحايل على الأزمة الدائمة فى مياه الرى!!

ولم يتوقف خطر مصرف كتشنر على بحيرة البرلس وأسماكها والمحاصيل الزراعية فحسب وإنما امتد الى البحر المتوسط حيث يتم صرف كميات هائلة من مياه المصرف فى البحر عبر فتحة المصرف على البحر بمنطقة الكوبرى العلوى على الطريق الدولى الساحلى حيث يتم التحكم فى منسوب المياه وفتح وغلق المصرف بواسطة «هدار» بمنطقة الخاشعة مما أدى الى تلوث شواطئ البحر بمياه المصرف!؟

يقول المحاسب العداوى هيبة رئيس المجلس المحلى لمركز بيلا: لقد تسبب استخدام مياه مصرف كتشنر فى رى الأراضى الزراعية الى عواقب وخيمة حيث أصيبت الأراضى بما يسمى «التطبيل» بسبب ارتفاع نسبة الملوحة بها مما يؤدى الى ضعف خصوبة الأرض وضعف الإنتاج الزراعى علاوة على ما يسببه المصرف من أمراض خطيرة للفلاحين من أبناء المحافظة. ويقول المحاسب فؤاد رفاعى عضو المجلس المحلى لمحافظة كفر الشيخ ان أخطر مصادر التلوث هو المصرف الصناعى لما يسببه من أضرار على البيئة والصحة العامة للمواطنين وهو عبارة عن صرف مخلفات مصنع سكر البنجر بالحامول ومخلفات مصانع الزيوت والصابون بطنطا ومخلفات مصانع الغزل والنسيج بالمحلة الكبرى التى تحتوى على النفايات والأصباغ التى تصب فى مياه مصرف كتشنر الذى يعتبر من أخطر مصادر تلوث بحيرة البرلس حيث يتم تغذية البحيرة بمياه المصرف الملوثة مما يؤدى الى انتشار البوص الذى يتسبب فى تعلية قاع البحيرة وتقليل سرعة التيار والحد من رقعة المسطح المائى وبالتالى عجز البحيرة عن التنقية الذاتية ونشوء برك منفصلة لنمو الطحالب التى تتفجر داخل البحيرة بسبب قلة الاكسجين مما أدى الى تجفيف مساحات كبيرة من البحيرة خلال السنوات الأخيرة حيث تقلصت مساحتها الى ٨٠ ألف فدان بعد أن كانت ١٤٤ ألف فدان!؟ علاوة على خطورة المرابى والمزارع السمكية غير الشرعية المقامة على شواطئ البحيرة التى يتم تغذيتها بأسمدة كيماوية وعضوية بنسبة تركيز عالية التى تقوم بالصرف فى البحيرة مما يؤدى الى موت ملايين الأسماك الصغيرة والزريعة!!

طالب رفاعى بضرورة تحرك وزارة شئون البيئة لمواجهة تلك الكارثة وإلزام تلك المصانع بإقامة وحدات معالجة للمخلفات والنفايات قبل إلقائها فى المصرف وبالنسبة لبحيرة البرلس فيجب إنشاء كوبرى جديد على هاويس الخاشعة بدلا من المواسير وإعادة حفر وتطهير بوغاز البرلس ودراسة امكانية انشاء بوغاز جديد بمنطقة المقصبة.

ويؤكد طلبة الرفاعى عضو المجلس المحلى لمحافظة كفر الشيخ ان مصرف كتشنر تحول الى قنبلة موقوتة تهدد بالقضاء على صحة أهالى كفر الشيخ الذين انتشرت بينهم أمراض الكبد والفشل الكلوى والبلهارسيا بشكل خطير جدا. ويشير الى أن أكثر من ٧٥٪ من أراضى مركزى الحامول وبلطيم تعتمد على مياه مصرف كتشنر فى الرى بسبب وقوع تلك الأراضى فى نهاية النهايات لمياه النيل حيث يضطر الفلاحون «المغلوبون على أمرهم» الى رى أراضيهم منمياه المصرف الملوثة بدلا من بوارها فهناك ترعة العضمة التى تروى حوالى ٦ آلاف فدان من مياه المصرف التى تحتوى على المواد الكيماوية والسموم والمعادن التى لا يمكن تحليلها إلا داخل جسم الإنسان وتساءل «الرفاعى» عن مصير محطة بطيطة لخلط مياه الرى بالصرف؟ وأضاف لقد بحت أصواتنا من المطالبة بوضع مصرف كتشنر فى جدول الرى بواقع مناوبة من كل ٣ مناوبات للتخفيف من حدة ونسبة تركيز المواد الكيماوية الضارة دون جدوى!!



المصـــدر : الأهـــــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ٩ / ٨ / ٢٠٠٠

لمواجهة السحب السوداء

حظر حرق مخلفات قش الأرز بالمحافظات

كتب أشرف عبد الحميد :

قررت وزارة التنمية المحلية الزام المحافظات بحظر حرق مخلفات قش الارز لمواجهة ظهور السحب السوداء

طلب اللواء مصطفى عبد القادر وزير التنمية المحلية من المحافظين فى ١١ محافظة متابعة تنفيذ تكليفات مجموعة العمل الوزارية المشكلة من وزارات التنمية المحلية والبيئة والاقتصاد والصندوق الاجتماعى للتنمية لمعالجة مشكلة تراكم المخلفات الصلبة ومراجعة العقود المبرمة بين هذه المحافظات والشركات المتخصصة فى مجال رفع المخلفات والتراكمات.

اكد الوزير خلال استقباله امس للدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة انه يجرى حاليا الاعداد لبدء انشاء نظم متكاملة لادارة المخلفات فى المحافظات يتم تنفيذه كمرحلة اولى فى ١١ محافظة تمثل ٧٣٪ من حجم المشكلة ثم تم تعميمه فى باقى المحافظات كمرحلة ثانية.

اشار الوزير الى ان هذا البرنامج تم تنفيذه على عدة محاور اولها المحور العاجل وذلك للقضاء على التراكمات الموجودة فى محافظات المرحلة الاولى وهى القاهرة والجيزة والقليوبية والاسكندرية والغربية والمنوفية وجنوب سيناء والبحر الاحمر والفيوم والاقصر وتم تحديد تكلفتها بـ ٨٠ مليون جنيه منها ٦ ملايين جنيه لزيادة المساحات الخضراء.

اشار الوزير الى انه تم طرح هذه الانظمة فى مناقصات عالمية ويتم حاليا اجراء البت والترسيه عدا محافظة الاسكندرية التى تم الترسيه فيها على احدى الشركات الفرنسية المتخصصة باعتماد ٧٢ مليون جنيه سنويا مشيرا الى انه تم عمل مسح بيئى لمواقع الدفن الصحى للنفايات باستخدام المعلومات الجغرافية وتم عمل دراسات تقييم الاثر البيئى لها فى محافظات القاهرة والجيزة والقليوبية والاقصر واسوان والمنوفية وجنوب سيناء.



المصـدر : الـوفـد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـخ : ٩/٦/٢٠٠٠

إجراءات عاجلة لمنع ظهور السحابة السوداء

منع حرق مخلفات الأرز.. وإزالة القمامة الصلبة في ١١ محافظة

كتب ـ ناصر فياض:

أعلن اللواء مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية بدء تنفيذ إجراءات عاجلة لمواجهة ظهور السحابة السوداء مرة أخرى. أكد الوزير خلال اجتماعه أمس مع نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة استمرار المتابعة الدقيقة لمنع حرق مخلفات قش الأرز، وتحرير محاضر فورية للمخالفين وإحالتها الى القضاء. وأشار الوزير الى ان الاجراءات تشمل إزالة المخلفات والقمامة الصلبة والتراكمات في ١١ محافظة تمثل ٧٣٪ من حجم المخلفات المتراكمة على مستوى الجمهورية. يتم تجميع المخلفات من المدن والأحياء والقرى إلى مواقع المعالجة الآمنة في مصانع معالجة متخصصة للاستفادة منها مرة ثانية. تشمل محافظات المرحلة الأولى القاهرة والجيزة والقليوبية والاسكندرية والغربية والمنوفية وجنوب سيناء وأسوان والفيوم والبحر الأحمر ومدينة الأقصر. تبلغ تكلفة تلك المرحلة ٨٠ مليون جنيه منها ٦ ملايين لزيادة المساحة الخضراء.

كان قد تم التعاقد مع وزارة الانتاج الحربي لتنفيذ إقامة ٥٠ مصنعا لتدوير القمامة في المحافظات خلال الثلاث سنوات المقبلة.



وزيرة البيئة تؤكد : ٣٦٨ قضية بيئة أمام القضاء!

اكدت السيدة نادية مكرم عبيد ، وزيرة الدولة لشئون البيئة، ان نطاق عمل السياسة المصرية البيئية يمتد إلى سبعة محاور رئيسية تشمل برنامج إدارة المخلفات الصلبة الذى يتعامل مع ٣٠ مليون طن سنويا بمشاركة القطاع الخاص مع باقى قطاعات المجتمع، فضلا عن المناقصات التى تدخل فيها بعض الشركات المحلية والعالمية كما حدث مؤخرا فى محافظة الإسكندرية بتكلفة تشغيل سنوى ٧٢ مليون جنيه واستثمارات تبلغ ٥٠٠ مليون جنيه.

جاء ذلك فى الكلمة التى القاها مجدى علام ، مدير فرع القاهرة والفيوم بجهاز شئون البيئة، نيابة عن الوزيرة فى ندوة قضايا البيئة فى برامج الأحزاب المصرية ودور الحوار والمشاركة فى العمل البيئى والتى نظمها المكتب العربى للشباب والبيئة بالتعاون مع مرفق المبادرة المحلية للبيئة الحضرية والاتحاد النوعى للجمعيات البيئية والمركز القومى لدراسات الشرق الأوسط.

واشار إلى أن برنامج تحسين هواء القاهرة الكبرى الذى يشمل نظاما للإنذار المبكر وبرنامج الرصد البيئى فى ٤٤ نقطة رصد لمواجهة ازمات تلوث الهواء الحادة التى تشارك فيها ١٠ وزارات معنية وتشمل مراحل التحذير والتنبيه والإنذار. واشار إلى برنامج تغطية الترع والمصارف داخل الكتل السكنية بالتعاون مع وزارة الرى وهو برنامج طويل المدى وان إجمالى الترع والمصارف يصل إلى ٥٠٠كم وتحتاج إلى مليار جنيه.

قالت: إن هناك ٣٦٨ قضية بيئة منظورة أمام المحاكم مخالفة لقانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤، قال د. عماد الدين عدلى، رئيس الاتحاد النوعى للجمعيات البيئية: إن الندوة استهدفت توسيع دائرة الحوار ليشمل كافة الأطراف المعنية بقضايا البيئة بمصر مع تاكيد اهمية البعد البيئى فى إدارة التنمية الاقتصادية والاجتماعية وترسيخ تبنى الأحزاب المصرية للقضايا البيئية والعمل على توحيد الجهود لمزيد من المواجهة الحاسمة لمختلف القضايا البيئية. ادار الحوار العالمان د. مصطفى كمال طلبة ود. عبدالفتاح القصاص وشارك فيه ممثلو الأحزاب المصرية وخبراء البيئة وممثلو الجمعيات الأهلية.



البيئة والحياة

تلوث الهواء والمخلفات الصلبة على قائمة الاهتمامات وتنمية البحر الأحمر.. والطاقة تشغل بال المشاركين

تحت رعاية السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة شهدت مدينة برج العرب بالإسكندرية ورشة العمل التى نظمها جهاز شئون البيئة بالتعاون مع البرنامج المصرى للسياسات البيئية والتى حملت عنوان «العمل البيئى والإعلام.. شراكة وتكامل ناقشت ورشة العمل على مدار ثلاثة أيام قضايا بيئية متعددة اهمها تلوث الهواء وإدارة المخلفات الصلبة وتنمية البحر الاحمر والاستخدام الأكفا للطاقة صرح بذلك د.محمود يوسف المدير الإعلامى للبرنامج.

استعرضت جلسة تلوث الهواء مصادر التلوث التى نعانيها اشار د. محمود نصر الله مستشار وزارة البيئة إلى وجود ٢٣٠ الف منشأة صناعية و٢٠ طن مخلفات ناتجة عن حرق الوقود منها ٨ ملايين طن مازوت، بالاضافة إلى المصانع الكبيرة «كالاسمنت فى حلوان» حيث ثبت ان أعلى نسبة وفيات نتيجة الأمراض الصدرية توجد فى منطقتى حلوان والمعادى وان نسبة الفاقد الاقتصادى فى المحاصيل الزراعية فى منطقتى حلوان وشبرا الخيمة تتراوح بين ٣٠ إلى ٥٠٪ وذلك بسبب تلوث الهواء. وحددت الجلسة مصادر التلوث فى القاهرة الكبرى فى حلوان وشبرا الخيمة و٦ اكتوبر والعبور والعاشر من رمضان وكوم أوشيم و١٥ مايو بالاضافة إلى الفواخير والكسارات والمسابك ومكامير الفحم وتناولت المناقشات الجهود المصرية لحماية المولد من التلوث وحدده د.احمد جمال عبدالرحيم مدير قطاع نوعية الهواء بجهاز شئون البيئة فى وجود نظام للانذار المبكر لملوثات هواء القاهرة الكبرى.

ميزانية المخلفات

وفى جلسة المخلفات الصلبة والتعامل معها «استعرض د.مجدى علام مدير فرع القاهرة والفيوم انواع المخلفات الصلبة والمشاكل الناجمة عن زيادتها خاصة وأن القاهرة وحدها تلقى بـ٧٠٠٠ طن قمامة منها ٣٠٠٠ طن مخلفات مبان.

واشار د. مجدى علام إلى نقص الاعتماد المطلوب للتخلص من القمامة ففى عام ١٩٨٧ كان المطلوب ٤٢٠ مليون جنيه فى حين أن المبلغ الذى ادرج فى الميزانية لم يتعد ٢٠ مليون جنيه اما فى الوقت الحالى فنحن نحتاج إلى ٥٢٦,٩ مليون جنيه باضافة وحدة تحويل القمامة إلى طاقة باستخدام «محرقة طاقتها ١٠٠٠ طن فى اليوم» واستعرضت د.نفيسة ابوالسعود المخلفات الطبية ومدى خطورة عدم التخلص الأمن منها واشارت إلى وجود مشروع قومى يتم تنفيذه فى مستشفيات قصر العينى ويقوم على التخلص من المخلفات الطبية بأسلوب علمى وجيد حتى لا تختلط القمامة العادية بمخلفات المستشفيات حيث يستهدف المشروع حرق هذه المخلفات عن طريق الكمر أو الدفن بصورة لا تشكل خطورة على البيئة.

المحميات دخل قومى

وفى الجلسة الخاصة بتنمية البحر الأحمر استعرض د.مصطفى فودة مدير المحميات بجهاز شئون البيئة اهمية تنمية المحميات لتمثل دخلاً قوميًا هامًا مشيرًا إلى ان مثل هذه المناطق لها خصائص وتنوع بيولوجى يحدد اهميتها. وأن التشريعات الدينية والقانونية والاتفاقيات العالمية تنادى بحمايتها وحدد د.مصطفى فودة معايير اختيار المحمية من الناحية الجغرافية والبيئية والاقتصادية وأن تصميمها لابد أن يتم بقواعد منظمة تعتمد على تحديد الاهداف من اعلانها محمية وحدودها وتقسيمها واللوائح المالية والإدارية الخاصة بالقائمين عليها.

واضاف د.فودة أن المحميات الحالية فى مصر وعددها ٢١ محمية يتركز معظمها فى المنطقة الشرقية وأن هناك استراتيجية محددة لزيادة عدد المحميات ليصبح هناك ما يقرب من ١٧٪ من مساحة مصر محميات طبيعية.

وتناول د.محمود خميس استاذ



المصدر : الأهرام المسائى

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٩ / ١٠ / ٢٠٠٠

اكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة ضرورة وجود شراكة قوية بين العاملين فى مجال البيئة والمجتمع مع وجود دور محورى للإعلام المصرى والبيئى للوصول إلى وعى كامل للرأى العام المصرى ليكون صديقا للبيئة.

جاء ذلك فى المؤتمر الصحفى الذى عقدته الوزيرة مؤخرا بمدينة برج العرب والذى عقد على هامش مؤتمر «الإعلام البيئى شراكة وتكامل» ونظمه البرنامج المصرى للسياسات البيئية اشارت الوزيرة فى ردها على اسئلة الحوار المفتوح الذى دار بينها وبين الصحفيين إلى ان هناك مشروعا للإدارة البيئية المتكاملة للريف المصرى «سيمر» يهدف إلى إحداث تنمية شاملة للقرى المصرية وقد بدأ المشروع بالفعل تنفيذ خطته فى قرى سوهاج والدقهلية والمنوفية وقنا.

اضافت الوزيرة ان هناك ٨٠٪ من المصانع بالمدن الصناعية الجديدة قد وفقت اوضاعها ويقى ٢٠٪ فقط من المصانع وأشارت إلى ان مدينة برج العرب بالإسكندرية من هذه المدن التى ستعلن قريبا بأنها صديقة للبيئة.

قالت الوزيرة إن هناك تعاونا شاملا بين الوزارة والجمعيات الأهلية وأن هناك عملية حصر شامل دائمة تقوم بمتابعة نشاط الجمعيات وتقويم العامل منها وتشجيعه ودعمه لان الشراكة بين العمل الحكومى والأهلى مطلوبة وتحقق نتائج إيجابية وفعالة.

واشارت الوزيرة إلى ان عدد دراسات تقييم الأثر البيئى وصل عددها هذا العام إلى ١٢ الف دراسة فى حين ان الوزارة لم تكن تتلقى قبل ذلك عددا يقل عن ٩٨ دراسة.

اضافت الوزيرة انه سيتم عقد اجتماع فى اقرب وقت مع محافظ الإسكندرية والجهات المعنية لانقاذ بحيرة مريوط من التلوث خاصة أن مساحتها وصلت من ٥٢ الف فدان إلى ١٦ الف فدان فقط.

واكدت الوزيرة ان هناك ضوابط واشتراطات وضعت ليلتزم بها القائمون على تنظيم رالى «مصر ٢٠٠٠» وقد تم وضع عدة ضوابط وشروط اهمها عدم دخول الأماكن المحظورة والتى تقع فى نطاق محمية وادى الريان وعدم ازعاج الطيور المهاجرة وقد تم التوقيع على عقد بذلك يلتزم به منظمو الرالى حتى لا يقعوا تحت طائلة القانون.

وفى نهاية الحوار المفتوح كان السؤال الأهم هو زيادة تركيز ملوثات الهواء «أو السحابة السوداء» خاصة ان الوزيرة كانت قد عادت للتو من رحلة جوية بالهليكوبتر لمتابعة مصادر الحرق المكشوف والتلوث حيث اشارت الوزيرة إلى ان الوزارة قد قامت بإنشاء نظام للإنذار المبكر للتعريف بزيادة تركيزات التلوث فى الهواء قبل حدوثها بـ ٤٨ ساعة لاتخاذ الإجراءات اللازمة حيالها. واشارت إلى وجود تعاون مع وزارة الزراعة لمنع حرق قش الأرز فى المحافظات خاصة وانه يتم التعاون على الاستفادة من هذا القش عن طريق وزارة الزراعة وتحويله إلى سماد عضوى وإلى علف للماشية. واضافت ان هناك حملات مستمرة على مصادر الحرق المكشوف والتلوث والتفتيش على المنشآت التى تستخدم المازوت واغلاقها على الفور كما تقوم وزارة الداخلية بموافاة الوزارة بشكل اسبوعى عن السيارات التى تم ضبطها وهى تخرج عوادم منها بالإضافة إلى المشروع الذى تم تنفيذه مع محافظة القليوبية فى اطار مشروع تحسين هواء القاهرة وهو فحص عادم السيارات.. وكلها جهود تؤدى على المدى البعيد إلى تقليل تركيزات تلوث الهواء فى القاهرة الكبرى.



المصدر : القبس

التاريخ : ٩/١٠/٢٠٠٠

علوم البحار بجامعة الاسكندرية مشروع تنمية البحر الاحمر والذى بدا عام ١٩٨٥ بعد تدهور الوضع البيئى بالمنطقة حيث اثبتت صور القمر الصناعى فى ذلك الوقت تعرض منطقة الغردقة لمشكلة ردم البحر، أما بعد صدور القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ فقد تم منع الردم تماما وبدا الجميع فى مواجهة المشاكل البيئية والسعى لإدارة ساحلية متكاملة لمنطقة البحر الاحمر خاصة وانها تحوى العديد من المحميات الطبيعية منها (علبة وحماطة ووادى الجمال).

استخدام الطاقة

وفى الجلسة الخاصة بالطاقة استعرض د.هانى النقيب مدير مجلس كفاءة الطاقة الجهود الوطنية التى قامت بها مصر للوصول إلى استخدام اكفا للطاقة بالتعاون بين وزارات البترول والكهرباء والطاقة والبيئة والصناعة والرى والنقل. حيث إن استخدام الطاقة بشكل جيد يضمن توفير يعادل ١٥٪ من صادرات البترول المصرى وعشرات الآلاف من فرص العمل، وتوفير ٣٪ من الناتج القومى بالاضافة إلى تحسين الجودة البيئية فى مصر كما استعرض بروتوكول التعاون لسنة ١٩٩٩ والذى وقعته قيادات الهيئات والمنظمات الممثلة بمجلس كفاءة الطاقة ويلقى الضوء على مجالات التعاون والتنسيق بين الجهات المشاركة فى المجلس ويبلور الأهداف التى ترمى إلى تحسين استخدامات مصادر الطاقة وتكامل الخبرات المتاحة للأعضاء والتنسيق فى مجالات التدريب والإعلام المجتمعى عن الطاقة والبيئة وتغير المناخ العالمى مع تطبيق مشروعات رائدة فى مجال الاستخدام الأكفا للطاقة وتشجيع القطاع الخاص على الدخول فى هذا المجال.

د.عبدالجليل يعلن التوصيات

وفى نهاية الجلسات استعرض د.إبراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شئون البيئة التوصيات والمقترحات التى قدمها الإعلاميون المشاركون فى ورشة العمل والتى طالبت بضرورة اثارة انتباه الراى العام حول قضايا البيئة مع رصد الجانب الايجابى والسلبى للمشروعات المقامة وزيادة عدد الدورات التدريبية المتخصصة فى مجال الإعلام البيئى والاستفادة من الخبرات الاجنبية فى هذا المجال.

وزيادة الترابط بين العاملين فى المراكز البحثية وجهاز شئون البيئة واتاحة فرص لقائهم بالإعلاميين وتعظيم الفائدة من بنك المعلومات الذى أنشىء مؤخرًا بجهاز شئون البيئة مع ابراز دور القطاع الخاص والجمعيات الأهلية فى مجال البيئة.

واستعرض د.عبدالجليل ما طالب به الإعلاميون من ضرورة وجود لوحات ارشادية بيئية بالشوارع العامة وزيادة الجرعة العلمية المقدمة عن موضوع الطاقة وذلك حتى يتسنى للإعلاميين عرضها على الراى العام وتفاعله بها. وعقد مسابقة قومية عن معالجة قضايا البيئة المختلفة وكيفية الحفاظ عليها.

وقد شارك فى صياغة التوصيات وجلسات العمل عدد كبير من قيادات العمل البيئى بجهاز شئون البيئة منهم: م.محمد كمال ـ مدير الإدارة المركزية للإعلام والتدريب، ومحمد محمود السيد ـ المستشار الإعلامى لوزيرة البيئة، وأمانى جمال الدين ـ المدير المسئول عن مشروع التحكم فى التلوث الصناعى، ود.هدى صبرى ـ مدير صندوق حماية البيئة ود.موسى محمد ـ مدير الإدارة المركزية للمعلومات.

حنان جبر



المصدر : الأهرام المسائى

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات — التاريخ : ٩/١٠/٢٠٠٠

بعد الاتفاق على برنامج جديد لمكافحة التلوث

هل تتخلص المحافظات من مخلفاتها؟

اكد السيد مصطفى عبد القادر وزير التنمية المحلية ان الوزارة قامت بالتعاقد مع وزارة الانتاج الحربى لتنفيذ اقامة ٥٠ مصنعا لتدوير القمامة فى المحافظات بطاقة ١٦٠ طن لكل ساعة وذلك للاستفادة من هذه النفايات بصورة اقتصادية تدر عائدا وتوجد فرص عمل بالمحافظات وللحفاظ على نظافة البيئة.

جاء ذلك خلال الاجتماع الذى عقده امس السيد مصطفى عبد القادر مع السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة وبحث الوزيران متابعة تنفيذ تكليفات مجموعة العمل الوزارية المشكلة من وزارات التنمية المحلية والبيئة والاقتصاد والصندوق الاجتماعى للتنمية لمعالجة مشكلة تراكم المخلفات الصلبة بالمحافظات ومراجعة العقود المبرمة بين المحافظات والشركات المتخصصة فى مجال رفع المخلفات والخطة المستقبلية لرفع التراكمات فى محافظات المرحلة الاولى وعددها ١١ محافظة ومتابعة قيام المحافظات بمنع حرق مخلفات قش الأرز لمنع ظهور السحب السوداء.

واكد الوزير ان الوزارة بالتنسيق مع المحافظات وبالتعاون مع وزارة الدولة لشئون البيئة والمنظمات الاهلية والقطاع الخاص والتعاونيات تقوم بمتابعة النقل الفورى للمخلفات الصلبة من مواقع تجميعها بالمدن والاحياء والقرى إلى مواقع المعالجة الآمنة مشيرا إلى دعم جهود المحافظات فى اقامة عدد من المصانع بكل محافظة لمعالجة القمامة وإعادة تزويدها والاستفادة الاقتصادية من نواتجها مع نشر وتوسيع المساحات الخضراء والمشاتل اللازمة لها بالمدن والاحياء ومساندة جهود تغطية المجارى المائية داخل الكتل السكنية فى القرى والمناطق العشوائية.

واوضح انه يجرى متابعة تكليفات مجموعة العمل الوزارية لمواجهة



المصدر : الأهرام المسائى

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٩/١٠/٢٠٠٠

الوضع البيئى الناشىء عن تراكم المخلفات الصلبة فى جميع محافظات الجمهورية، والأعداد لبدء انشاء نظم متكاملة لإدارة المخلفات فى المحافظات يتم تنفيذها كمرحلة أولى فى إحدى عشرة محافظة تمثل ٧٣٪ من حجم المشكلة ثم باقى المحافظات كمرحلة ثانية مشيرا إلى ان التعامل مع المخلفات يتم من خلال عدة محاور يتم تنفيذها على التوازى، اولها المحور العاجل وذلك للقضاء على التراكمات الموجودة فى محافظات المرحلة الأولى وهى القاهرة والجيزة والقليوبية الاسكندرية والغربية والمنوفية وجنوب سيناء وأسوان والفيوم والبحر الاحمر ومدينة الاقصر وقد تم تحديد تكلفتها بـ ٨٠ مليون جنيه منها ٦ ملايين لزيادة المساحات الخضراء واضافة حاويات جديدة فى المناطق التى يتم رفع التراكمات منها.

أما عن المحور الآجل لعلاج هذه المشكلة ويشمل التعامل مع القمامة المنزلية ومخلفات المؤسسات الحكومية والتجارية والصناعة غير الخطيرة والمخلفات الصلبة والنظافة العامة فى محافظات المرحلة الاولى منذ اشار الوزير إلى أنه تم طرح هذه الانظمة فى مناقصات عالمية ويتم الآن اجراءات البت والترسية ماعدا محافظة الاسكندرية التى تم الترسية فيها على احدى الشركات الفرنسية المتخصصة باعتماد ٧٢ مليون جنيه سنويا مشيرا إلى انه تم عمل مسح بيئى لمواقع الدفن الصحى للنفايات باستخدام المعلومات الجغرافية وتم عمل دراسات تقويم الاثر البيئى لها فى محافظات القاهرة والجيزة والقليوبية والاقصر وأسوان والمنوفية وجنوب سيناء.

محمد عبد اللطيف



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصـدر : الأحـــرار

التاريـخ : ٩/١٠/٢٠٠٠

نادية عبيد تتعرض لأشرس هجوم إعلامى مباشر

العمل البيئى والإعلام.. شراكة وتكامل أم صراع وتجاهل؟!

على مدار ثلاثة ايام بمدينة برج العرب بالاسكندرية شارك نحو ٦٠ صحفيا واعلاميا من مختلف اجهزة الاعلام فى مناقشات موسعة ضمت مسئولين من الاجهزة الحكومية المختلفة بهدف البحث عن طريق الخروج من المشكلات البيئية المعقدة التى تعانى منها مصر.. ومما يعكس اهمية دور الاعلام فى توجيه دفة العمل التنفيذى ليأتى متوافقا مع احتياجات وامكانيات المجتمع فقد عقدت ورشة العمل تحت عنوان العمل البيئى والاعلام.. شراكة وتكامل.

وتركزت المناقشات خلال هذه الورشة على اربع قضايا رئيسية كل قضية منها تحتاج الى شهور طويلة لبحث اسبابها وكيفية علاجها وهى قضايا تلوث الهواء وادارة المخلفات الصلبة والاستخدام الاكفا للطاقة بالاضافة الى التنمية المستدامة فى البحر الاحمر.. وهى القضايا التى وضعها البرنامج المصرى للسياسات البيئية ومشروع جرين كوم- مصر الذى يتم تنفيذه بتمويل من هيئة المعونة الامريكية على رأس اولويات عمله فى مصر وعلى الرغم من الاستهلال الطيب الذى قدمته وزيرة الدولة لشئون البيئة نادية مكرم عبيد فى افتتاح اعمال ورشة العمل بكلمات الاشادة والمديح بدور الاعلام وعمق العلاقات والتعاون بين الاعلام ووزارة وجهاز شئون البيئة الا ان وزيرة البيئة لم تسلم من هجوم اعلامى شرس وخاصة من جانب الصحفيين استمر ٣ ساعات استطاعت الوزيرة ان تصد جزءا كبيرا منه واخفقت فى صد الجزء الاخر.

وامام سيل الاسئلة التى كانت اشبه بالاستجوابات البرلمانية اكدت وزيرة البيئة ان هناك جهدا كبيرا يبذل من المسئولين بالوزارة وجهاز شئون البيئة وعلى كافة الاصعدة.. ولكنها قالت انه من الصعب حل جميع مشكلاتنا البيئية مرة واحدة بين يوم وليلة.. والا ما الداعى الى وجودنا معا اليوم لنبحث عن حل لهذه القضايا يلائم احتياجات وامكانيات المواطن المصرى اساسا قبل ان يلائم احتياجات المسئولين التنفيذيين

وذكرت ان المشكلات البيئية تأخذ وقتا طويلا حتى يمكن حلها.. وقالت نادية عبيد انها ترفض الحديث عن انجازات وزارة البيئة خلال الفترة الاخيرة ولكنها اشارت الى النجاح الكبير الذى تحقق فى خلق وعى بيئى عام لدى جميع فئات المجتمع سواء بالنسبة لتلاميذ المدارس وطلبة الجامعات ومراكز الشباب والنوادى والجمعيات الاهلية والتجمعات النسائية فى مختلف محافظات مصر.. وقالت انه وفقا للدراسات والتقارير الميدانية فقد توقف الصرف الصناعى تماما على نهر النيل.

كما تم تخفيض استخدام المبيدات فى اغراض الزراعة من ٣٨ الف طن الى ٣ الاف طن فقط سنويا.. واشارت الى ان مشكلة القمامة مازالت تمثل بالفعل مشكلة معقدة يتم البحث عن حلول لها بصفة دائمة موضحة ان القاهرة وحدها تنتج حوالى ١٥ مليون طن من القمامة سنويا يتم جمع ٦٠٪ فقط منها ومازالت الاجهزة المعنية عاجزة عن التصرف مع ٤٠٪ منها وانتقد كثير من الصحفيين سواء بالصحف القومية او الحزبية تجاهل بعض المسئولين ومنهم وزيرة البيئة فى بعض الاحيان لما تثيره الصحف من قضايا عامة تهم جموع المواطنين فى العديد من المناطق وكأن الامر لا يعنى هؤلاء المسئولين او ان هذه القضايا يعانى منها مواطنون فى بلد اخر غير مصر.. وتساءل الصحفيون المشاركون فى ورشة العمل من الاسكندرية عن اسباب تجاهل المسئولين للنداءات التى تضمنتها الصحف القومية او الحزبية او صحف الثغر بعدم تحميل مواطنى الاسكندرية اية اعباء جديدة بسبب اسناد مشروع ادارة المخلفات الصلبة بالاسكندرية لاحدى الشركات الاجنبية.. ولكن رد الدكتور ابراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شئون البيئة بقوله ان المواطن يجب ان يساهم فى سداد قيمة التخلص من مخلفاته وان مشروع ادارة المخلفات الصلبة بالاسكندرية يعتبر نموذجا رائدا وسيتم العمل على تعميمه فى باقى المحافظات مؤكدا انه تم الحرص على ان تكون الاعباء على مواطن الاسكندرية فى اضيق الحدود.

وشهدت جلسات العمل الاربعة لبحث موضوعات الورشة مناقشات ساخنة بين الاعلاميين والمسئولين بجهاز شئون البيئة وخاصة فى تحديد اسباب قضايا تلوث الهواء وتراكمات القمامة واسلوب عمل جهاز البيئة لعلاج هذه المشكلات.. وتزايدت درجة سخونة المناقشات خلال الجلسة المخصصة لبحث موضوع التنمية المستدامة فى البحر الاحمر بسبب اصرار المسئولين بجهاز البيئة على اعلان ان المخالفات البيئية بالبحر الاحمر قد توقفت تماما فى الوقت الذى اكد فيه الصحفيون ان هناك الكثير من المخالفات التى مازالت ترتكب ضد البيئة فى غياب الرقابة الفعالة من جانب الاجهزة المعنية.

وفى نهاية اعمال الورشة عقدت مائدة مستديرة رأسها الدكتور على عجوه عميد كلية الاعلام والدكتور محمود يوسف المنسق المصرى لمشروع «جرين كوم» والدكتور مجدى علام مدير عام فرع القاهرة الكبرى والفيوم بجهاز شئون البيئة لاعلان التوصيات والمقترحات التى اسفرت عنها المناقشات والتى تضمنت انشاء قاعدة معلومات بجهاز شئون البيئة لتزويد الصحفيين والاعلاميين بكافة البيانات والاحصاءات عن الاوضاع البيئية فى اى وقت بالاضافة الى اصدار نشرة يومية عن حالة الهواء فى القاهرة الكبرى وانشاء غرفة مركزية للانذار المبكر بنوبات تلوث الهواء الشديدة وابلاغ الصحفيين بما يطرأ من تغييرات فى هذا الصدد.



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٩/١٠/٢٠٠٠

وزيرة البيئة فى الشرقية والدقهلية

توقيع غرامة فورية على مزارع لقيامه بحرق قش الأرز فى حقله

المنصورة من فوزى عبدالحليم وعطية عبدالحميد ومارى يعقوب ونرمين الشوادفى

اصدرت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة تعليماتها الى المسئولين عن الزراعة بالدقهلية بتوقيع غرامة قدرها ١٠٠٠ جنيه ضد احد المزارعين بقرية شبرا قبالة مركز السنبلاوين وذلك لقيامه بحرق قش الارز فى حقله ومعاقبة المهندس الزراعى الذى تقع الارض فى نطاق عمله بالايقاف عن العمل.

وكانت الوزيرة أثناء قدومها من الشرقية متجهة الى المنصورة قد شاهدت حريقا كبيرا فى حقل المزارع فاستوقفت الركب ونزلت الى الأرض وطالبت باخماد الحريق فورا. وعقدت الوزيرة اجتماعا موسعا مع مصطفى الشناوى محافظ الدقهلية شهده المحاسب محمد محمود عبدالرحمن أمين الحزب الوطني ورئيس مجلس محلى المحافظة والمسئولون عن الزراعة والبيئة لمناقشة الوسائل البديلة لحرق قش الارز حيث أكد المحافظ انه تم تصنيع ٥٠ ماكينة بالتعاون مع جامعة المنصورة ووزارة الزراعة لكبس القش باسلوب علمى. وتبلغ تكلفة الماكينة الواحدة سبعة الاف جنيه.

وقال المحافظ إنه يفكر فى التوسع فى تصنيع هذه الماكينة وتخصيصها لشباب الخريجين من خلال المشروعات الصغيرة وأضاف المحافظ ان الدقهلية تعتبر من أكبر محافظات مصر فى زراعة الأرز حيث زرعت ٤٥٤ الف فدان هذا العام وهو ما يمثل ٥٠٪ من مساحة الارز المزروع على مستوى الجمهورية.

واشار المحافظ إلى انه بالرغم من ذلك فان ماتم حرقه حتى الآن لايزيد على ٢٠٠٥ افدنة بنسبة ١٪ فقط.

وطالبت الوزيرة بضرورة تكثيف العمل فى مجال حظر حرق القش خاصة في الفترة من الآن وحتى منتصف شهر نوفمبر المقبل وذلك حتى لاتتكرر السحابة السوداء التى غطت سماء القاهرة فى العام الماضي، مشيرة إلى ان الدولة ممثلة فى رئيس الوزراء ووزير الزراعة تؤكد على عدم حرق القش نهائيا. وأنها سوف تستخدم طائرة خاصة يوم الأربعاء القادم لمتابعة التزام محافظات الوجه البحرى بعدم حرق القش.

وطالب امين الحزب الوطنى بضرورة إدخال الغاز الطبيعى الى مدينة المنصورة وباقى مدن المحافظة للقضاء على التلوث الناتج من المصانع المختلفة خصوصا وان الدقهلية تنتج ٤٥٪ من الغاز المنتج فى مصر. وناشد وزيرة البيئة الاتصال بوزيرى النقل والبترول لسرعة تنفيذ هذا المشروع بمحافظة الدقهلية.

اكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أنه لن يسمح لأى مزارع بحرق المخلفات الزراعية بالحقول وستتخذ الاجراءات القانونية الصارمة فى حالة المخالفة مشيرة إلى أنه يجرى حاليا تنفيذ برنامج شامل بالتنسيق مع وزارة



المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٩ / ١٠ / ٢٠٠٠

الزراعة بالمحافظات للاستفادة من تلك المخلفات بطريقة صحية وامنة لتلافى الأضرار الناجمة عن عمليات الحرق والتى تهدد صحة الانسان والحيوان وتعود بالنفع على المزارع فضلا عن زيادة الدخل القومى.

جاء ذلك خلال اللقاء الذى عقد أمس بديوان عام محافظة الشرقية بحضور المهندس عماد الدين أبو العلا وعدد كبير من المزارعين وقيادات الزراعة والاصلاح الزراعى، والمهندس سعد نصار مدير مركز البحوث الزراعية والمهندس رضا اسماعيل رئيس الهيئة العامة للاصلاح الزراعى.

وقالت الوزيرة إن الدكتور يوسف والى نائب رئيس مجلس الوزراء ووزير الزراعة قرر عدم تحميل المزارعين اى نفقات حيث تتولى الوزارة توفير كافة مستلزمات تحويل القش إلى اسمده عضوية واعلاف غير تقليدية ، كما تم توفير ١٠٠ مكبس جديد لمحافظات الشرقية والدقهلية والغربية للقضاء على مشكلة نقص المكابس ، واعتماد ١٠٠ ألف جنيه للمواد الكيماوية والبلاستيك لاعداد المكمورات على رأس الحقول والتى اثبتت نجاحها حتى انها اصبحت هدفا لمشروعات شباب الخريجين بالقرى، كما تم تخصيص ٥٠ ألف جنيه لعقد الندوات الارشادية بجميع القرى لتبصير المواطنين بضرورة التخلص من المخلفات وتوعيتهم بالاساليب العلمية البيئية للتعامل مع تلك المخلفات وتحقيق عائد مجز واستغلالها بالشكل الأمثل.



مجموعة عمل وزارية لتتابع إزالة المخلفات الصلبة فى ١١ محافظة المرحلة الأولى

كتب ـ شريف جاب الله:

يبحث السيد مصطفى عبد القادر وزير التنمية المحلية مع السيدة نادية مكرم عبيدوزيرة الدولة لشئون البيئة متابعة تنفيذ تكليفات مجموعة العمل الوزارية المشكلة من وزارات التنمية المحلية والبيئة والاقتصاد والصندوق الاجتماعى للتنمية لمعالجة مشكلة تراكم المخلفات الصلبة بالمحافظات ومراجعة العقود المبرمة بينها وبين الشركات المتخصصة فى مجال رفع المخلفات والخطة المستقبلية لرفع التراكمات في محافظات المرحلة الأولى وعددها ١١ محافظة تمثل ٧٣٪ من حجم المشكلة ومتابعة قيام المحافظات بمنع حرق مخلفات القش الخاص بالارز لمواجهة ظهور السحب السوداء...

مصطفى عبدالقادر

وأكد وزير التنمية المحلية ان الوزارة بالتنسيق مع المحافظات وبالتعاون مع وزارة الدولة لشئون البيئة والمحافظات الأهلية.. والقطاع الخاص والتعاونيات تتابع النقل الفورى للمخلفات الصلبة من مواقع تجميعه بالمدن والأحياء والقرى إلى مواقع المعالجة الآمنة مشيرا إلى دعم جهود المحافظات فى إقامة عدد من المصانع بكل محافظة لمعالجة القمامة وإعادة تزويدها والاستفادة الاقتصادية من نواتجها مع نشر وتوسيع المساحات الخضراء والمشاتل اللازمة لها بالمدن والأحياء وتغطية المجارى المائية داخل الكتل السكنية فى القرى والمناطق السكنية. وأوضح الوزير أنه يجرى الآن متابعة مجموعة العمل الوزارية لمواجهة الوضع البيئى الناشىء عن تراكم المخلفات الصلبة بجميع المحافظات والإعداد لبدء إنشاء نظم متكاملة لإدارة المخلفات في المحافظات يتم تنفيذها كمرحلة أولى من خلال محورين أحدهما عاجل والاخر أجل فى محافظات المرحلة الأولى وهى القاهرة والجيزة والقليوبية والاسكندرية والغربية والمنوفية وجنوب سيناء وأسوان والفيوم والبحر الأحمر ومدينة الاقصر وقد تم تحديد تكلفتها بـ٨٠ مليون جنيه منها ٦ ملايين لزيادة المساحات الخضراء وإضافة حاويات جديدة في المناطق التى تم رفع التراكمات منها..

ويشمل المحور الآجل التعامل مع القمامةالمنزلية ومخلفات المؤسسات الحكومية والتجارية والصناعية غير الخطرة والمخلفات الصلبة والنظافة العامة فى محافظات المرحلة الأولى. وأشار الوزير إلى أنه تم طرح هذه الأنظمة فى مناقصات عالمية وتتم الان إجراءات البت والترسية ماعدا محافظة الاسكندرية التى تم الترسية فيها على إحدى الشركات الفرنسية بتمويل ٧٢ مليون جنيه سنويا.



دورات للقيادات الوسطى والشابة بالمنشآت الصناعية من أكتوبر إلى ديسمبر

تنظم جمعية أصدقاء البيئة بمحافظة الإسكندرية دورات تدريبية للقيادات الوسطى والشابة فى المنشآت الصناعية خلال الشهور الثلاثة القادمة من اكتوبر حتى ديسمبر القادم وذلك بمعدل دورة كل اسبوعين.

وتهدف هذه الدورات إلى تعريف العناصر الشابة بالمنشآت الصناعية على المسئولية الإجتماعية للمصانع وتشريعات حماية البيئة فى الصناعة، والإنتاج الأنظف فى الصناعة، والمراجعة البيئية للمنشآت الصناعية، وأساليب الحد من التلوث فى الصناعة، وطرق الإستفادة من مخلفاتها وسوف يقوم بإلقاء المحاضرات فى هذه الدورات نخبة من الخبراء.

كما تتضمن الدورات التدريبية تنظيم مجموعات عمل من المتدربين بإبتكار حلول لشكلات الصناعة، وبذلك يكون قد تم تدريب ٤٨ منشأة صناعية بمحافظة الإسكندرية ، و ١٤٤ من القيادات الوسطى والشابة بالمحافظة، وسوف تبدأ أولى هذه الدورات يوم ١١ أكتوبر ، وحتى ٢٠ ديسمبر.



المصـــدر : ......الأهــــــــــرام.........

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ....٩ / ١٠ / ٢٠٠٠........

وادى الريان بين فكى الرالى والصيد الجائر

فى الأيام الأخيـرة من سبتمبر والأولى من اكتـوبر كل عـام ترتفع حـرارة الحديث عن محمـيـة وادى الريان، والسبب سباق الرالى الذى تشير اليه اصابع الاتهام مباشرة بانه تسبب فى الحاق تدمير مباشر وغـيـر مـبـاشـر بعناصر البيئـة بالوادى فى العـام الماضى عندما اخترقها فى احدى مراحله.

الأمر الذى تعالت معه صيحات عشاق البيئة والطبيعة والمسئولين عنهما، وصعد جهـاز شـئون البيئـة الأمر الى منصة القضـاء فقدرت حجم التعويضات باربعة ملايين من الجنيهات كثمن للتلفيات، والواقع ان حجم التدمير يفوق اضعاف اضعاف هذا التقدير، بل يمكننا القول ان الخسارة لاتقدر بثمن لما يتمتع به وادى الريان من مفردات بيئية وتنوع بيولوجى وتراكيب جيولوجية فريدة وشلال الوادى الشهير، ولعلنا قد تنبهنا هذا العام قبل بدء السباق احتياطا للموقف، فهل تم بالفعل تدارك اخطاء الماضى.

يقـول د. ابراهيم عـبـدالجليل رئيس جهاز شئون البيئة:

- لقد وضعنا الضمانات الكافية التى تكفل عدم تدمير بيئة اى محمية طبيعية وخاصـة وادى الريان خـلال خط سير الرالى الذى سـمـحنا له بعيدا عن نطاق المحمية، اما بخصـوص مايتردد عن قـضـيـة التـعـويض فـهى مـازالت قـائمة وتنتظر حكم القضاء.

- اما د. مصطفى فوده - رئيس قطاع المحميات الطبيعية بجهاز شئون البيئة فقد أكد ان ادارة المحميات الطبيعية بجهاز شئون البيئة تعاملت مع رالى هذا العام بحزم وشدة ولم تسمح له بتجاوز اى حدود من شانها الحاق اى اضرار باحياء او نباتات او تكوينات محميات الفيوم منذ اللحظة الأولى لبدء السباق.

ويعـيـدا عن اراء المسئـولين عن المحميات كان لابد لنا من الاقتراب ممن يعايشون الموقف عن قرب فانهم يؤكدون بالفـعل ان وادى الريان كـان بمنأى عن اى تدمير لالتزام منظمى الرالى بخطوط السير التى تم ترسيمـهـا بعيدا عن المناطق التى يسـهل تدميرها، ولكن فى ذات الوقت فـانه من المؤكـد ان هناك تدميرا قد لحق بالفعل بعناصر عديدة بمحميةبحيرة قارون التى اخترقها الرالى فـحتما تاثرت عناصـر البيئة، لانه من المعروف ان خط السير لسيارات الرالى له سلبيـاته وبالطبع له ايجـابيـاته التى لاتنكر خـاصـة فى مـجـال السـيـاحـة والدعاية السياحية لمصر، ومن هنا تبرز المعادلة التى نطرحها فى صورة سؤال، هل حجم الايجابيات والمكاسب التى يتم جنيـهـا من وراء الرالى يفـوق حـجم السلبيات للحد الذى يتم معه تجاوز تلك السلبيات والرضا عنها؟

- او بمعنى اخر هل التـاثيـر السلبى للرالى تاثيرمؤقت يمكن اصلاحـه فى فـتـرة وجيزة، الامـر الذى يمكننا مـعـه مباركة الرالى وتشجيعه.

- اننا هنا نعرض فقط مجرد وجهات نظر ونتمنى أن نجد اجابة شافية مطمئنة لنا ولعشـاق البيئة، خاصـة لما نراه فى محميات الفيوم من عناصرمتفردة يجب المحـافظة عليـهـا، فـوادى الريان يزخـر باكـثـر ١٥ نوعـا من الحـيـوانات البـرية كالغزال الابيض والغزال المصرى والذئب وثعـالب الرمل والفنك ايضـا عـشـرات الانواع من الطيـور المقيـمـة والمهاجـرة تعـيـش بالملايين على ارض الـريان كـالبلشـون والبط والسـمـان والعـقـاب النسـارية وصـقـور الغـزال وشـاهين والصـقر الحر (الذى يموت فورا عندما يشعر انه قد وقع فى شراك الصيد ولذا اطلق عليه «الحر»)، ايضا توجد بعض



الحفريات البحرية المهمة، ولابد من الحديث عن وادى الحيتان الذى يحوى العديد من اجساد الحيتان المتحجرة، وبعض الآثار القديمة، وأهم مايميز وادى الريان بيئته الصحراوية المتكاملة وماتحويه من كثبان رملية وعيون طبيعية، وتنوع نباتى، ومن المعروف أن وادى الريان الذى يقع فى الجزء الجنوبى الغربى من الفيوم وهو يتكون من البحيرة الاولى والبحيرة والثانية ومنطقة الشلالات والعيون وجبل المدورة،

ومن هنا تكرر مطالبنا بضرورة رفع درجات الحماية واقامة المراكز البحثية المتخصصة، لاننا نسمع كثيرا عن انتهاكات كثيرة مازالت ترتكب فى حق احياء محميات قارون ووادى الريان اهمها صيد الصقور التى يحين موعدها الآن، وقد تم بالفعل خلال الايام الماضية ضبط العديد من شراك الصيد التى نصبها بمواقع معينة حددتها عيون خبيرة لتصطاد تلك الصقور التى تبلغ اثمانها عشرات الآلاف من الجنيهات فهل الاحتياطات والتدابير المتخذة كافية لوقف مثل تلك الانتهاكات.

خالد مبارك



بيئيات

بنوك المعلومات

فى ورشة العمل البيئى، التى عقدتها وزارة البيئة، ضمن برنامج السياسات البيئية، وضمت صحافة وإعلام البيئة، فاجاتنا وزيرة البيئة النشيطة السيدة نادية مكرم عبيد، باتمام إنشاء بنك للمعلومات، يتولى رصد وتجميع جميع المعلومات عن انشطة البيئة، وهو احد عناصر التقدم، واحد روافد الاداء الناجح للاعلام البيئى، واحد عناصر تكنولوجيا المعلومات، إن علم المعلومات، من اكثر العلوم تاثيراً، فى تقدم الشعوب، وهو يعنى نواتج معالجة البيانات تحليلا وتركيباً، ويمت بعلاقة وطيدة مع العلوم والتكنولوجيا فالعلم منهاج معرفة، والتكنولوجيا سلسلة مهارات ومعارف، وقد كانت العلوم هى الطريق الى فتح افاق المعرفة بالكمبيوتر، والذى قام على أساسه نظام تصميم الكمبيوتر وهو الصفر والواحد. إن فكرة انشاء بنك معلومات فكرة صائبة طالب بها الصحفيون عدة مرات ويتضمن مئات الارقام والاحصاءات والبيانات عن المحميات ودراسات الاثر البيئى، وصندوق حماية البيئة، والتلوث الصناعى، والزراعى، وهواء القاهرة، والشريك الاجنبى، وتلوث المياه، والاوزون وتغيرات المناخ، والتنوع البيولوجى، ومحطات رصد هواء مصر، وتنمية السواحل ونهر النيل، والمخلفات الصلبة والطبية والخطيرة، كلها مشاريع ضخمة تحتاج الى دعم معلوماتى لمساحات النشر والبث الاذاعى والتليفزيونى.. ولاتتحقق مصداقية الاعلام البيئى إلا بدعم معلوماتى، وبارقام وإحصائيات، تؤكد صدق ما نكتب ونذيع. نحن نحيى القائمين على هذا المشروع، ونتوقع فى القريب العاجل ان يعلن المشروع عن موقعه، وعنوانه الاليكترونى، لكى يتم الاتصال به مباشرة، ونحصل على المعلومة من مصادرها الحقيقية.

●● قالوا: ان المعلومة البيئية ليست من الأسرار، ومطلوب مرونة التعامل مع المعلومات وتحسين وتعزيز وتطويع ارقامها لخدمة البحث العلمى.

راصد



المصدر : الأهرام
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات
التاريخ : ٩ / ١٠ / ٢٠٠٠

فى نيروبى:

المائدة المستديرة الأولى للمنتجات النظيفة

على مدى يومين استضافت العاصمة الكينية نيروبى المائدة المستديرة الاولى للمنتجات النظيفة، والتى عقدت تحت رعاية برنامج الأمم المتحدة للبيئة، إفتتحها فرانسيس ينازين وزير البيئة والمصادر الطبيعية الكينى.

وعقب انتهاء أعمال المائدة المستديرة أقيمت ورشة عمل لمدة يوم واحد حول الاستهلاك الضرورى.

والمعروف أن المنتجات النظيفة تلقى الآن الكثير من فرص الاعتراف فى العالم حيث إنها تمثل استراتيجية ناجحة لتحسين الأداء الصناعى دون المساس بحقوق البيئة. أما عن افريقيا فهى تحتفظ بموقف خاص تجاه القضايا البيئية وخاصة فى وجود هذا الاهتمام المتزايد باللحاق بقطار التقدم وتحقيق الحد المعقول من التنمية الاقتصادية.

أما عن المشاركين فى هذه المائدة المستديرة فهم يحاولون بدورهم أن يحققوا نوعا من الميكانيكية المنظمة التى تعطى الفرصة لوجود مثل هذه المنتجات فى افريقيا مع وضع الاطار الذى يربطها بالاستهلاك الضرورى.

وقد اقامت منظمة التطوير الصناعى والبرنامج البيئى للامم المتحدة بعض المراكز المحلية فى كينيا وتنزانيا وزيمبابوى وتونس والمغرب لتحقيق هذه السياسة البيئية. وهناك ايضا قائمة انتظار اخرى فى أثيوبيا وموزمبيق ونيجيريا لرفع درجة الوعى لدى انعكاس ومعرفة حاجاتهم الحقيقية للوصول إلى افضل مستوى من توفير الاستهلاك.

ويقال إن كل هذا سوف يتم بمراعاة توصيات الجلسة الثامنة للمؤتمر الوزارى البيئى الافريقى الذى عقد فى ابريل الماضى، والذى سوف تقيمه الندوة الدولية عالية المستوى حول نفس الموضوع فى مونتريال خلال هذا الشهر.

وهذه كلها مجهودات تحسب للامم المتحدة التى تقدم مشروعات بيئية للعالم مثل بروتوكول مونتريال واتفاقية بازل واتفاقية التنوع البيولوجى واتفاقية التجارة العالمية فى الحيوانات المعرضة للانقراض إلى جانب اتفاقيات اخرى تهتم بالتغير المناخى والبحار والاوزون.

والمطلوب من خلال هذه الاتفاقيات وكما تعلن الأمم المتحدة ان يلتزم كل جيل بان يحفظ ثروات الارض ليسلمها لجيل آخر يأتى من بعده. فهذا التراث الطبيعى منحة من الله لايمكن ان نفعل تجاهها شيئا سوى أن نحافظ عليها وأن نتعامل معها بعقل الحكماء.

هالة أحمد زكى



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : المساء

التاريخ : ٦/١٠/٢٠٠٠

لقاء قضايا البيئة في برامج الأحزاب المصرية يطالب:

مواجهة حاسمة لمختلف أنواع التلوث

اكدت د. نادية مكرم عبيد وزيرة شئون البيئة ان نطاق عمل السياسة المصرية البيئية يمتد إلى عدة محاور رئيسية تشمل برنامج إدارة المخلفات الصلبة الذى يتعامل مع ٣٠ مليون طن سنويا بمشاركة القطاع الخاص ومختلف قطاعات المجتمع علاوة على المناقصات المطروحة امام الشركات المحلية والعالمية.. مشيرة إلى ما تم مؤخرا بالإسكندرية بتكلفة تشغيل سنوية بلغت ٧٢ مليون جنيه واستثمارات ٥٠٠ مليون جنيه.

جاء ذلك فى الكلمة التى القاها د. مجدى علام مدير فرع القاهرة الكبرى بجهاز البيئة نيابة عن الوزيرة فى ندوة «قضايا البيئة» فى برامج الاحزاب المصرية ودور الحوار والمشاركة فى العمل البيئى» التى نظمها الاتحاد النوعى للجمعيات البيئية والمكتب العربى للشباب والبيئة ومرفق المبادرة المحلية للبنية الحضرية والمركز القومى لدراسات الشرق الأوسط.

اشارت إلى ان برنامج تحسين هواء القاهرة الكبرى يشمل نظاماً للإنذار المبكر بالتعاون مع وكالة حماية البيئة الأمريكية وبرنامج الرصد البيئى فى ٢٤ نقطة رصد وخطة مواجهة ازمات تلوث الهواء الحادة والتى تشارك فيها ١٠ وزارات وتشمل مراحل التحذير والتنبيه والإنذار.

اوضحت أن هناك ١٨٠٠ مصنعا وفقت اوضاعها البيئية بالمدن الصناعية الجديدة لتصبح قريبا صديقة للبيئة.. مشيرة إلى مشروع تغطية الترع والمصارف الواقعة داخل الكتل السكنية الذى تنظمه وزارة الرى.

أكدت أن هناك ٣٦٨ قضية بيئية منظورة امام المحاكم مخالفة لقانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ وجارى النظر فيها.

قال د. عماد الدين عدلى رئيس الاتحاد النوعى للجمعيات البيئية إن الندوة هدفت إلى توسيع دائرة الحوار ليشمل كافة الاطراف المعنية بقضايا البيئة فى مصر مع التاكيد على اهمية البعد البيئى فى إدارة التنمية الاقتصادية والاجتماعية فى مصر وترسيخ تبنى الأحزاب المصرية للقضايا البيئية والعمل على توحيد الجهود لمزيد من المواجهة لمختلف قضايا البيئة والتلوث.

ادار الحوار خلال اللقاء كل من العالم د. مصطفى كمال طلبة وخبير البيئة العالمى د. محمد عبدالفتاح القصاص وشارك فيه ممثلو الأحزاب المصرية وخبراء البيئة والجمعيات الاهلية.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : المساء

التاريخ : ٩ / ٨ / ٢٠٠٠

في ورشة «العمل البيئي والإعلام.. شراكة وتكامل»

مشروعات المخلفات الصلبة بالتعاون مع الصندوق الاجتماعي

الخدمات الاجتماعية شرط التنمية السياحية

استراتيجية وطنية للاستخدام الأكفأ للطاقة



المدونة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : ......المســـــــــاء......

التاريـــخ : ...٦/١٠/٢٠٠١...

أكدت د.نادية مكرم عبيد وزيرة شئون البيئة انه سيتم قريبا عقد اجتماع مع اللواء عبدالسلام المحجوب محافظ الاسكندرية لبحث المشاكل التى تتعرض لها بحيرة قارون وخاصة بعد ارتفاع نسبة التلوث فى الحوض الرئيسى بها.

قالت خلال افتتاح ورشة «العمل البيئى والإعلام.. شراكة وتكامل» إن مساحة البحيرة تقلصت من ٥٢ الف متر إلى ١٦ الفا فقط.. مشيرة إلى أنه سيتم وضع خطة عاجلة حتى تعود للبحيرة حيويتها المهدرة.. أضافت د.نادية مكرم عبيد أن دراسات تقييم الأثر البيئى ارتفعت من ٤٠ دراسة إلى ١٢٠٠٠ دراسة فى السنة مما يعكس مدى زيادة الوعى البيئى لدى المستثمرين بأهمية هذه الدراسات وخاصة أنها من شروط الترخيص.. قالت أن السوق المصرى واعد لتكنولوجيا البيئة وخاصة وان البعثات التجارية التى تأتى من الخارج تبرم اتفاقيات مع القطاع الخاص المصرى وتضع استثمارات وبالتالى يتوفر العديد من فرص العمل.

الطوب الطفلى

وأكد د.إبراهيم عبدالجليل رئيس جهاز شئون البيئة خلال الورشة التى نظمها الجهاز بالتعاون مع البرنامج المصرى للسياسات البيئية ان الجهاز انتهى من اعداد التعديلات الخاصة باللائحة التنفيذية بمصانع الطوب الطفلى وتحديد نسب الانبعاثات بها وهى الآن فى مجلس الوزراء تمهيدا لاقرارها.

موقع بالانترنت

تضمنت ورشة العمل التى استمرت ثلاثة أيام عرضا لنظم المعلومات الحديثة بالجهاز وعقد جلسات حول تلوث الهواء والجهود المبذولة لمكافحتها، وتم عرض حول الإدارة السليمة للمخلفات الصلبة والجهود المبذولة لادارتها وجلسة أخرى حول التنمية المستدامة بالبحر الاحمر، ثم أخرى اخيرة حول الاستخدام الاكفأ للطاقة ثم انتهت ورشة العمل بعقد مائدة مستديرة لتبادل الرأى بين جميع المشاركين ووضع التوصيات والمقترحات.

عرض د.موسى إبراهيم رئيس الإدارة المركزية للمعلومات بالجهاز نظم المعلومات التى تتم بالادارة حيث أكد انه خلال الايام القادمة سيتم البدء فى فتح موقع استقبال لاستغاثات المواطنين من التلوث على شبكة الانترنت وذلك لسهولة وسرعة الاتصال عن الاساليب التقليدية سواء بالفاكس او الجوابات او بذهاب المتضرر إلى مقر الجهاز.. موضحا ان عدد الشكاوى التى تلقاها الجهاز خلال الـ٤ شهور الماضية بلغت ٦٥٧ شكوى بيئية فى القاهرة الكبرى وحدها.. ومن المتوقع ان ترتفع مع بداية تشغيل الخدمة الجديدة.. أكد د.محمود نصرالله مستشار وزارة البيئة ان التعامل مع المصادر الصغيرة الملوثة يختلف عن التعامل مع المنشآت الضخمة فلابد ان تخصص لهم مواقع صناعية (تجمعات) فى اماكن بعيدة عن النشاط السكانى خاصة وان اغلبها صناعات صغيرة (مسابك - فواخير.. و) وجميعها ملوث للبيئة ما لم يعمل وفق تكنولوجيا نظيفة ومتطورة.. أما بالنسبة للمنشآت الكبرى والمصانع فإن ملوثاتها تختلف تبعا لنوع الصناعة والحلول الخاصة للحد من انبعاثاتها التى تستلزم استخدام التقنيات الحديثة وتزويد المداخن بفلاتر للقضاء على انبعاثاتها.

أوضح د.أحمد جمال عبدالرحيم رئيس قطاع نوعية الهواء أن الجهاز به شبكة قومية لرصد ملوثات الهواء ويمكن التنبؤ بتركيز حبيبات الغبار حتى ١٠ ميكرون وذلك من خلال الانذار المبكر بنوعية الهواء علاوة على رصد كافة الملوثات الاخرى الخارجة من المصانع والسيارات وأعمال الحرق المكشوف.

سيد محمود

تطبيق القانون

اوضح د.إبراهيم عبدالجليل ان القانون يطبق على الجميع من خلال التفتيش البيئى ويتخذ الاجراءات الفورية ضد المخالفين ويتم العمل جغرافيا وهناك محاضر ضد بعض شركات القطاع العام والخاص ومحطات الكهرباء.. طالب د.محمود يوسف مدير التسويق والإعلام بالبرنامج المصرى للسياسات البيئية بضرورة توفير المعلومات والبيانات الدقيقة حتى نستطيع معالجة أوجه القصور المختلفة.. خاصة وان هناك تضاربا ملحوظا فى دقة البيانات واختلاف فى الحصول عليها من جهاز لآخر. اشار إلى أن الامر يستلزم بعض سنوات حتى نستطيع وضع بيانات سليمة.

كشف د.مجدى علام مدير فرع القاهرة الكبرى بجهاز شئون البيئة خلال جلسة المخلفات الصلبة عن وجود مشكلة ضخمة وهى عدم توافر نظم جمع ونقل القمامة فى كثير من

رءوف فايد

المناطق الجديدة والعشوائيات والاحياء الشعبية فضلا عن ان نظام الفرز غائب فى مصر فمواقع السكن تختلط بمواقع الفرز.. اكد انه جار الاتفاق مع الصندوق الاجتماعى على تنفيذ مشروعات لجمع القمامة وذلك بالتعاون مع الاحياء بتكلفة تصل إلى حوالى ١٨ مليون جنيه وجار تحديد اعداد ونوعية العاملين بالمشروعات الجديدة بالتعاون مع الاحياء..
طالبت د.نفيسة أبوالسعود مدير إدارة المخلفات بضرورة وضع حوافز للاستثمار فى مجالات إعادة التدوير خاصة وان ٥٠٪ من القمامة هى عبارة عن ورق وزجاج وبلاستيك.. طالبت بتنظيم حملة لاعادة الكيس القماش مرة أخرى بدلا من البلاستيك الذى يتسبب فى اضرار مخيفة بعد حرقه.

التنمية المستدامة للبحر الأحمر

وفى جلسة التنمية المستدامة للبحر الاحمر اكد المهندس محمد عادل أحمد الذى شارك فى اللقاء نائبا عن د.عادل راضى رئيس هيئة التنمية السياحية ان هناك تعاونا فعالاً بين الهيئة وجهاز شئون البيئة يبدأ فى مرحلة ما قبل تخصيص الاراضى للمستثمرين ثم بعد ذلك يستمر فى مساعدة المستثمر فى تقييم الاثر البيئى للمنشأة..اوضح د.محمود خميس الاستاذ بجامعة الاسكندرية ان البيئة من أهم مكونات الاستثمار السياحى ولابد ان يكون هناك تنسيق تام بينهما.
وعرض د.مصطفى فودة مدير قطاع المحميات بجهاز البيئة عرضا شاملا لاهم المحميات التى يتميز بها البحر الاحمر من الشمال وحتى «جبل علبة» فى الجنوب.. موضحا الجماليات التى تحتويها هذه المناطق وتأثير ذلك على السياحة.
قال د.هانى النقيب رئيس جهاز تخطيط الطاقة انه يجرى حاليا

د.نادية مكرم عبيد د. ابراهيم عبدالجليل

وضع استراتيجية وطنية للاستخدام الاكفأ للطاقة من خلال الشراكة بين القطاعين العام والخاص. ومن المنتظر الانتهاء منها خلال عام واحد.
اكد انه من المتوقع ان يتم استثمار عدة مليارات من الجنيهات فى شأن الاستخدام الاكفأ للطاقة مما يعد اضافة إلى الاقتصاد المصرى ومن المنتظر مع تطبيق الاستخدام الامثل للطاقة ان يتم توفير مايعادل ١٥٪ من صادرات البترول المصرى مع توفير الآلاف من فرص العمل.. مشيرا إلى انه سينجم عن تطبيق الخطة توفير نحو ٣٪ من اجمالى الناتج القومى علاوة على تحسين الجودة البيئية فى مصر.
اشار المهندس عماد حسن إلى ان تفعيل دور القطاع الخاص فى المشاركة فى وضع السياسات الخاصة بالاستخدام الأكفأ للطاقة فى مصر سيؤدى إلى وضع مزيد من الاستثمارات بشكل أكثر فاعلية وأكثر كفاءة لاستخدام الطاقة فى مصر.
أكد د.أحمد أمين أن الاستخدام الأمثل للطاقة سيساهم فى تحسين الجودة البيئية فى مصر ويحمى الثروات الطبيعية فضلا عن أنه سيوفر الكثير مما يتم انفاقه.

توصيات ومقترحات

وفى نهاية الجلسات تم عقد مائدة مستديرة لتبادل الرأى بين جميع المشاركين من خبراء البيئة ورجال الصحافة والاذاعة والتليفزيون وتم الوصول إلى عدة مقترحات وتوصيات هى:

- زيادة عدد الدورات التدريبية للقائمين على العمل البيئى من الإعلاميين.
- التعاون بين خبراء البيئة والإذاعيين على اعداد مواد إذاعية يراعى فيها زيادة الجرعات التى تتناول مشاكل التلوث.
- زيادة المحميات الطبيعية على مستوى الجمهورية حتى يتعرف رجال الاعلام على القيمة الحقيقة لهذه المعالم ليستطيعوا التعبير عنها من خلال وسائل الاعلام المختلفة.
- نقل الخبرات الاجنبية المتطورة فى مجالات الإعلام إلى المصريين.
- متابعة الابحاث البيئية وتنفيذها مع عقد لقاءات مع الباحثين البيئيين وابراز دور القطاع الخاص المصرى.


محمد محمود



المصدر : المساء

التاريخ : ٩/١٠/٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات


د.هدى صبرى

● تعظيم الفائدة من بنك المعلومات بالوزارة عن طريق الانترنت وتعظيم الاتصالات من الجهاز بالانترنت.

● عقد ورش العمل ذات اليوم الواحد لمناقشة مختلف قضايا البيئة المختلفة.

● تنظيم دورات مكثفة لقضايا الطاقة النظيفة مع مراعاة دراسة الاستخدام الاكفأ بها واثر ذلك فى تحسين الجودة البيئية وحماية الثروات الطبيعية.

● وضع لوحات ارشادية فى الميادين العام والشوارع الرئيسية (اسوة باللوحات المرورية) وذلك بهدف زيادة الوعى الجماهيرى.

شارك فى اللقاء عدد كبير من قيادات جهاز شئون البيئة وكبار العاملين بالوزارة والجهاز منهم د.هدى صبرى المدير العام لصندوق حماية البيئة والمهندس محمد كمال رئيس الادارة المركزية للاعلام والتوعية البيئية والمهندس امين خيال مدير إدارة المخلفات الصلبة ومحمد محمود المستشار الصحفى لوزيرة البيئة ود.محمود نصرالله مستشار وزيرة البيئة وامانى عبدالاحد جمال الدين مدير مشروع التحكم فى التلوث الصناعى بالاضافة إلى عدد كبير من رجال الصحافة والاذاعة والتليفزيون منهم الاذاعى سيد محمود.

ادار الجلسات واشرف على ورشة العمل د.سحر يوسف مدير التسويق والإعلام بالبرنامج المصرى للسياسات البيئية.

وعقدت ورشة العمل بمدينة برج العرب.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الوفد

التاريخ : ١٠/٦/١٠٠٠

إنشاء محطة للمحمول بطوخ وسط الكتلة السكنية بالمخالفة لقرارات البيئة ومحافظ القليوبية

القليوبية ـ ماجدة صالح:

تلاعب مسئولو الإدارة الهندسية بمدينة طوخ فى استخراج تراخيص لإنشاء محطة تقوية لإحدى شركات التليفون المحمول فوق أسطح إحدى العمارات رغم مخالفته للاشتراطات المنصوص عليها من وزارة البيئة لإنشاء مثل هذه المحطات وقد جاء فى تقرير إدارة المتابعة بمحافظة القليوبية أن الإدارة الهندسية بمدينة طوخ قامت بعمل ترخيص رقم ٢٩ لعام ٢٠٠٠ فى ٢١ مارس الماضى تحت اسم مباشرة إعلان على شاسيه فوق سطح عمارة بشارع الشهيد حسن سليمان بجوار مجلس مدينة طوخ لصالح الشركة وأوجز مدير التنظيم ورئيس الاشغالات بمجلس المدينة أن الموجود فوق سطح العمارة هو محطة لتقوية المحمول رغم أن مكتب البيئة أرسل مذكرة رقم ١٠٩٤ فى ١٢ أبريل الماضى الى الإدارة الهندسية بالمجلس أن أجهزة التليفون المحمول تعد ضمن المنشآت التى تخضع لتقييم التأثير البيئى ويجب عدم إصدار مثل هذه التراخيص إلا بعد الرجوع الى مكتب البيئة ورغم ذلك لم تأت أى ردود من الإدارة بمجلس مدينة طوخ حتى الآن. وتبين من المعاينة للعمارة القائمة عليها المحطة مخالفتها للاشتراطات والمعايير التى



عدلى حسين

أوصت بها وزارة البيئة لإقامة المحطات وتعذر مطابقة باقى الاشتراطات على الطبيعة لأن الأمر يحتاج الى لجنة فنية فى هذا المجال وأوصى التقرير بضرورة التحقيق مع المسئولين بالإدارة.

وبناء على الشكوى المقدمة من أهالى شارع حسن سليمان بالتحديد عمارة أبريل متولى حسن فجاء رأى جهاز شئون البيئة بناء على المعاينة فى ٦/٢١ التى أثبتت أن الصارى المتواجد مركب عليه ثلاثة هوائيات وهذا مخالف لما جاء بالبند رقم ٥ من الاشتراطات حيث يشترط وجود هوائى واحد فقط كذلك وجود مسافة ٥ أمتار بينهم فقط مع العلم أنه يجب أن تكون ١٢ مترا والخطير فى الأمر أنه بعد أن أرسل جهاز شئون البيئة رخصة إقامة محطة المحمول بعدها بأيام أرسلت مذكرة بالموافقة الفورية على إقامة هذه المحطة بالرغم من رفض المستشار عدلى حسين محافظ القليوبية إقامة محطات المحمول المخالفة للاشتراطات البيئية والتحذير برفع هذه المحطات فورا دون جدوى.



المصدر : الوفد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٦ / ٦ / ٢٠٠٠

كارثة تهدد الصحة العامة بالدقهلية

إلقاء مخلفات المستشفيات بمقالب القمامة العامة

تداول مخلفات الغسيل الكلوي والقسطرة كلعب في أيادي الأطفال والأجهزة في ثبات عميق

يوما بعد أخر نفاجأ بجريمة جديدة يرتكبها ذوو الضمائر المنعدمة الذين يسعون الى تحقيق الثراء فى أسرع وقت ممكن دون النظر الى نتائج ما يفعلونه او من سيدفع ثمن ذلك تأتى هذه الجرائم التى يرتكبها هؤلاء لتؤكد مدى الاستهانة بصحة وحياة المواطن المصرى وتكشف انعدام دور الاجهزة المسئولة عن البيئة والصحة التى ترتكب على مرأى ومسمع منهم هذه الجرائم بالمحافظات!!

ففى مدينة المنصورة وبالتحديد فى مقلب القمامة العمومى الذى يقع على حدود منطقتى المنصورة وسندوب تحدث جريمة يومية تهدد بانتشار فيروسات واوبئة بين افراد المجتمع المصرى؟ حيث يقوم بعض الاشخاص بالتقاط وتجميع المخلفات الطبية التى تلقى بها المستشفيات داخل المقلب وتشمل سرنجات وفلاتر الغسيل الكلوى ومخلفات غرف العمليات واعادة استخدامها مرة أخرى.

بعض المصادر تؤكد قيام من يتم تجميع هذه المخلفات لحسابهم بتنظيفها واعادة تعبئتها وبيعها للمستهلك مرة اخرى على انها مستلزمات جديدة؟!

فى حين يؤكد البعض الآخر ان هذه المخلفات يتم استخدامها بعد التدوير فى تصنيع الاكياس البلاستيكية الملونة كما يتم استخدام بعض الانواع منها دون تدوير فى عمل بعض اللعب اليدوية الخاصة بالاطفال؟

وأيا كانت طريقة استغلال هذه المخلفات فانها تعد جريمة لا يمكن السكوت عنها حفاظا على صحة المواطنين الذين قد يستخدمون هذه المخلفات سواء كانت فى صورة مستلزمات طبية معاد استخدامها او اكياس مصنعة دون ان يدروا ما بداخلها من فيروسات قاتلة قد تودى بحياتهم؟؟!

تبين أن وجود هذه المخلفات بالمقالب العمومية بالمخالفة لقوانين البيئة والاشتراطات الصحية يرجع الى تقاعس اجهزة البيئة والصحة بالمحافظة عن اداء دورها من ناحية وعدم وجود محارق بالعديد من المستشفيات العامة والخاصة والجامعية من ناحية اخرى علاوة على قيام المستشفيات التى توجد لديها محارق بقصر الحرق على نوعيات معينة من المخلفات وإلقاء الباقى منها هى الاخرى بالقمامة!

من داخل مقلب المنصورة العمومى الملاصق لمصنع تدوير



القمامة الذى أقامته المحافظة وفشل فى تحقيق الهدف الذى انشيء من اجله!!

تقول فاطمة السعودى: منذ فترة ونحن نلاحظ قيام المستشفيات المختلفة الواقعة بمدينة المنصورة ومنها المستشفى العام والجامعة وبعض المستشفيات الجامعية الاخرى بإلقاء المخلفات الطبية الخاصة بها وتشمل السرنجات وعبوات الجلوكوز والقساطر وفلاتر الغسيل الكلوى وغيرها من مخلفات غرف العمليات والقطن الملوث بالدماء داخل هذا المقلب لعدم وجود محارق بهذه المستشفيات وذلك بواقع ثلاث مرات يوميا عن طريق سيارات متخصصة لهذا الغرض بعضها يحمل اسم احد هذه المستشفيات ومنها مستشفى الجامعة والبعض الآخر يتبع الوحدات المحلية.. وتضيف وطيلة هذه الفترة كان يتم التخلص من هذه المخلفات عن طريق حرقها وسط اكوام القمامة الاخرى، الامر الذى كان يهدد بحدوث مخاطر صحية خطيرة للمنطقة المحيطة والمواطنين المارين على الطرق الرئيسية المؤدية الى مدينة المنصورة وبعض القرى التابعة لها لاستنشاقهم الادخنة السامة الناتجة عن حرق هذه المخلفات الا انه منذ فترة لاحظنا وجود ظاهرة اخرى تعد اكثر خطورة على الصحة العامة حيث اكتشفنا قيام بعض العمال التابعين لاحد المتعهدين بالمقلب بفرز هذه المخلفات وتجميعها داخل اكياس كبيرة الحجم وتحميلها على سيارات نصف نقل ونقلها الى منطقة اخرى خارج المقلب.

وتؤكد فاطمة السعودى أن هذه المخلفات يتم تجميعها لصالح بعض الاشخاص حيث يقومون بتنظيفها وإعادة تعبئتها من جديد وبيعها للمواطنين؟

ويكشف دياب السيد مواطن من منطقة المقلب عن انعدام الرقابة على هذه المخلفات منذ لحظة خروجها من هذه المستشفيات وحتى وصولها الى المقلب الامر الذى اتاح الفرص امام منعدمي الضمير بتجميعها وترويجها مرة اخرى بين المواطنين مما يهدد بانتشار امراض واوبئة خطيرة نتيجة استعمال هذه المخلفات الملوثة التى تستخدم فى الاعمال الجراحية والحقن.

وتشير فاطمة السعودى الى انها كانت قد قامت بتقديم شكوى رسمية لمديرية الصحة بمحافظة الدقهلية فى ٢ سبتمبر الحالى قامت المديرية باحالتها إلى الطب الوقائى بالمنصورة تحت رقم ٢٨٨٨ والذى احالها بدوره الى الادارة الصحية بسندوب فى ١٠ سبتمبر برقم ٢٢٦ ولم تتحرك اى جهات حتى الآن لعلاج هذه الكارثة!!

القساطر لعب للأطفال

اما طارق عبدالبارى: فيكشف عن خطر داهم يهدد صحة اطفال مدينة المنصورة نتيجة إلقاء هذه المخلفات فى العراء يرجعه الى قيام البعض باستغلال خراطيم القساطر التى تلقى بها المستشفيات بالمقالب العمومية فى عمل «النبال» التى يستخدمها الاطفال فى صيد الحمام والعصافير دون اى معالجة؟؟

الامر الذى يسهل معه انتقال الفيروسات والامراض الخطيرة التى تحملها هذه الخراطيم الملوثة الى الاطفال اما عن طريق اليد و عن طريق الفم حيث يقوم عدد كبير من الاطفال بوضع هذه النبال فى فمهم اثناء اللعب بها؟

المحارق لا تغنى

وتؤكد بعض المصادر قيام بعض المستشفيات التى توجد لديها محارق بقصد الحرق على نوعيات معينة من المخلفات الطبية فى حين تلقى بباقى المخلفات بالقمامة التى تصل فى النهاية الى مقلبى المنصورة العمومى والبحر الأزرق.

وتكشف المصادر عن قيام المستشفيات بإلقاء مخلفات اخرى اكثر خطورة من المخلفات البلاستيكية وسط اكوام المخلفات الطبية التى تلقى بها بالمقالب وهى مخلفات غرف العمليات المتمثلة فى ملايات ترابيزة العمليات والجاون الذى يرتديه المريض اثناء اجراء العمليات الجراحية واكدت المصادر ان هذه المخلفات محظور خروجها من المستشفيات لما قد تحمله من امراض معدية وانه يجب التخلص منها اما عن طريق الحرق داخل المستشفى او خارج الكتلة السكنية بمعرفة لجنة من المستشفى تسمى لجنة الاعدام فى حالة عدم وجود محرقة حيث تتولى هذه اللجنة مسئولية التأكد من التخلص من هذه المخلفات نهائيا بالحرق وهو امر لا يتحقق غالبا؟!

حرق المخلفات الطبية أو استخدامها يسبب أمراضا خطيرة

وعن الرأى العلمى حول



تحقيق :
عزة فهمى

استخدام هذه المخلفات الطبية الملوثة مرة اخرى سواء كان ذلك عن طريق اعادة تعبئتها او استخدامها فى عمليات التصنيع بعد التدوير ومخاطر حرقها فى العراء.

يقول الدكتور عادل عبدالغفار استاذ الصحة العامة بكلية الطب جامعة المنصورة ان المقصود بالمخلفات الطبية هى المخلفات الناتجة عن الممارسات الطبية او التمريض واجراء فحوصات وتعليم بحثى وذلك طبقا لتقرير لجنة السلامة والصحة الصادر عام ١٩٨٢ وتشمل السرنجات واجهزة المحاليل والقساطر والادوات الجراحية.

واكد الدكتور عادل عبدالغفار ان هذه المخلفات تعتبر بطبيعتها سامة لما تحتوى عليه من انسجة بشرية وحيوانية او افرازات وعقاقير ومواد كيمائية سامة اكدت الدراسات العلمية الحديثة انها تمثل خطورة بالغة على الصحة العامة.

ويشير الى ان الطرق المتبعة فى مصر للتخلص من هذه المخلفات تتمثل فى طرق ثلاثة اولها بالدفن تحت السيطرة وذلك عن طريق عمل انفاق أو طبقات وهى طريقة يمكن ان ينتج عنها حدوث تلوث فى المياه الجوفية والسطحية والطريقة الثانية وهى الحرق فى العراء واكد ان هذه الطريقة تؤدى الى الاصابة بامراض خطيرة من بينها السرطان واصابة الجهاز المناعى بالخلل علاوة على تأثيرها على الجهاز التنفسى وذلك لما تحتوى عليه هذه المخلفات من مواد سامة وما ينتج عن عملية حرقها من وجود مادة الديوكسين التى ثبت مؤخرا خطورتها على الصحة العامة.

التعقيم وإعادة الاستخدام

اما الدكتور احمد الوصيف استاذ الكيمياء الحيوية بكلية علوم المنصورة فقد استبعد ان يكون تجميع هذه المخلفات يتم لصالح المصانع المتخصصة فى مجال تصنيع المستلزمات الطبية لتقوم بتعقيمها واعادة تعبئتها وبيعها فى صورة مستلزم طبى جديد حيث اكد ان عملية التعقيم تتقارب فى تكاليفها مع تكاليف تصنيع منتج جديد الامر الذى لا يدفع هذه المصانع بالاقبال على هذه الطريقة التى تمثل مضيعة للوقت دون عائد مادى كما يقول: ولكنه لا يستبعد ما يردد بشأن قيام بعض منعدمى الضمير من غير المتخصصين فى مجال التصنيع بتنظيف المخلفات ومنها السرنجات او العبوات البلاستيكية والزجاجية بطريقة الغليان التقليدية وتجفيفها بواسطة افران الهواء الساخنة التى توجد بالمعامل ثم تعبئتها فى اغلفة بلاستيكية جديدة وبيعها للمواطنين.

حيث اكد ان هذه الطريقة التقليدية لا تتطلب غير بضع دقائق وتكاليف مادية بسيطة لا تتعدى بضعة قروش مما قد يشجع من يسعون الى الثراء الملوث الى اتباعها كما يقول:

ويحذر الدكتور احمد الوصيف من تداول هذه المخلفات حيث اكد ان الغليان والتجفيف لا يؤثر على الفيروسات والميكروبات التى تحملها هذه المخلفات باختلاف انواعها ويشير الى ان الدراسات اثبتت ان هذه الميكروبات تظل موجودة رغم موتها وهو المعروف علميا باسم «البيروجين» الذى يسبب مضاعفات خطيرة للانسان.

وعن استخدام هذه المخلفات بعد تدويرها اكد الدكتور الوصيف ان تدوير هذه المخلفات والاستفادة منها فى عملية تصنيع الاكياس البلاستيكية الملوثة وخاصة «السوداء» منها لا تقل فى خطورتها عن استخدام هذه المخلفات بصورتها الاصلية دون تدوير ويؤكد ان عملية التدوير لا تقضى على وجود الفيروسات التى تظل عالقة بهذه الاكياس المصنعة منها بعد التصنيع مما يؤدى الى انتقالها للمواطنين عن طريق الاغذية التى توضع فى هذه الاكياس الامر الذى يهدد بانتشار امراض واوبئة خطيرة.

وطالب الدكتور الوصيف بضرورة تشديد الرقابة على المستشفيات الخاصة والعامة وايجاد حل حاسم وجذرى لهذه المخلفات وعدم التهاون مع من يرتكبون جريمة بيع او تداول هذه المخلفات مرة أخرى.

المخلفات تلقى بالمقالب بموافقة الجهات المسئولة!!

وكان مصدر مسئول بمجلس مدينة المنصورة قد اكد ان المخلفات الطبية محظور نقلها الى المقالب العمومية. لان ذلك يعد مخالفة صريحة للاشتراطات البيئية والصحية التى تنص على ضرورة التخلص منها داخل محارق المستشفيات او بدفنها خارج الكتلة السكنية بمنطقة صحراوية!! واكد ان العقد الذى ابرم بين المجلس واحد المتعهدين مؤخرا بشأن تأجير المقلب مقابل ٧ آلاف جنيه شهرى. قاصر على السماح لهذا المتعهد بالاستعانة بناتج فرز القمامة التى ترد الى المقلب وتشمل البلاستيك والصاج والزجاج وان هذا العقد لم يتضمن فرز المخلفات



الطبية.
في حين تؤكد أحد المصادر أن هناك اتفاقا مبرما بين جامعة المنصورة ومصنع تدوير القمامة على استقبال هذه المخلفات الطبية مقابل ١٤ ألف جنيه؟

والسؤال اذا كانت الاشتراطات البيئية والصحية وقوانين البيئية لا تسمح بوجود هذه المخلفات بالمقالب العمومية أو تداولها واستخدامها في التصنيع فكيف اذن يتم نقل هذه المخلفات وحرقها أو تجميعها لتطرح للمستهلك مرة أخرى متخفية اما في صورة اكياس أو مستلزمات طبية تحمل سموما وأوبئة تفتك بصحة من يستخدمها؟

ومن المسئول في وجود مثل هذه القوانين عن مواجهة هذه الكارثة التي تحدث على مرأى ومسمع الجهات المسئولة عن الصحة والبيئة؟



إنشاء محطة للمحمول بطوخ وسط الكتلة السكنية بالمخالفة لقرارات البيئة ومحافظ القليوبية

القليوبية ـ ماجدة صالح:



عدلي حسين

تلاعب مسئولو الإدارة الهندسية بمدينة طوخ فى استخراج تراخيص لإنشاء محطة تقوية لإحدى شركات التليفون المحمول فوق لسطح إحدى العمارات رغم مخالفته للاشتراطات المنصوص عليها من وزارة البيئة لإنشاء مثل هذه المحطات وقد جاء فى تقرير إدارة التابعة بمحافظة القليوبية ان الإدارة الهندسية بمدينة طوخ قامت بعمل ترخيص رقم ٢٩ لعام ٢٠٠٠ فى ٢١ مارس الماضى تحت اسم مباشرة إعلان على شاسيه فوق سطح عمارة بشارع الشهيد حسن سليمان بجوار مجلس مدينة طوخ لصالح الشركة وفوجئ مدير التنظيم ورئيس الاشغالات بمجلس المدينة ان الموجود فوق سطح العمارة هو محطة لتقوية المحمول رغم ان مكتب البيئة ارسل مذكرة رقم ١٠٩٤ فى ١٢ ابريل الماضى الى الإدارة الهندسية بالمجلس ان اجهزة التليفون المحمول تعد ضمن المنشآت التى تخضع لتقييم التأثير البيئى ويجب عدم إصدار مثل هذه التراخيص إلا بعد الرجوع الى مكتب البيئة ورغم ذلك لم تأت اى ردود من الإدارة بمجلس مدينة طوخ حتى الآن، وتبين من المعاينة للعمارة المقامة عليها المحطة مخالفتها للاشتراطات والمعايير التى اوصت بها وزارة البيئة لإقامة المحطات وتعذر مطابقة باقى الاشتراطات على الطبيعة لأن الأمر يحتاج الى لجنة فنية فى هذا المجال واوصى التقرير بضرورة التحقيق مع المسئولين بالإدارة.

وبناء على الشكوى المقدمة من اهالى شارع حسن سليمان بالتحديد عمارة فريال متولى حسن فجاء رأى جهاز شئون البيئة بناء على المعاينة فى ٦/٢١ التى اثبتت ان الصارى المتواجد مركب عليه ثلاثة هوائيات وهذا مخالف لما جاء بالبند رقم ٥ من الاشتراطات حيث يشترط وجود هوائى واحد فقط كذلك وجود مسافة ٥ امتار بينهم فقط مع العلم انه يجب ان تكون ١٢ مترا والخطير فى الأمر انه بعد ان ارسل جهاز شئون البيئة رخصة إقامة محطة المحمول بعدها بأيام ارسلت مذكرة بالموافقة الفورية على إقامة هذه المحطة بالرغم من رفض المستشار عدلى حسين محافظ القليوبية إقامة محطات المحمول المخالفة للاشتراطات البيئية والتحذير برفع هذه المحطات فورا دون جدوى.



ندوة.. تناقش تأهيل الصناعة لشروط البيئة

كتب - عبدالرحيم ابو شامة:

ينظم بنك التنمية الصناعية وجهاز شئون البيئة يوم ١٧ اكتوبر الجارى ندوة بجمعية مستثمرى العاشر من رمضان حول تأهيل الصناعة المصرية لشروط ومعايير البيئة.

تناقش الندوة دور بنك التنمية الصناعية فى مجال حماية البيئة من خلال المشروعات التى يمولها ومتطلبات قوانين البيئة فى المشروعات. كما تناقش المعايير الدولية وبرامج الدعم التمويلى بجهاز شئون البيئة وتجربة مشروعات مدينة العاشر من رمضان.

يشارك فى الندوة ممثلو وزارة البيئة ورجال البنوك ورجال الاعمال.



المصدر : الوفد

التاريخ : ١١/٦/٢٠٠٠

تلوث بيئى

أهالى مساكن أطلس ٢ بلوك ١٧ مدخل ١ بمدينة النهضة حى السلام يستغيثون من الأدخنة السوداء الصادرة عن الأفران الكائنة بالمنطقة التى تدار بالأساليب التقليدية مما يعرض الأهالى لمخاطر الأمراض والأوبئة علما بأنه تم تحرير العديد من الشكاوى للمسئولين دون فائدة.

يناشد الأهالى الدكتورة نادية مكرم عبيد والدكتور عبدالرحيم شحاتة إنقاذهم واتخاذ الإجراء اللازم للحد من مخاطر التلوث.

أهالى المساكن

د. نادية مكرم عبيد



المصدر : الوفد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١١ / ٦ / ٢٠٠٢

أهالى قرية «دفرة» يرفضون مقلب القمامة!

طنطا ـ عاطف دعبس:

رفض أهالي قرية «دفرة» التابعة لمركز طنطا نقل مقلب القمامة الي مساحة ٦ افدنة بزمام قريتهم. اكد الأهالي أن «القمامة» تسببت في تلوث البيئة واتلاف الزراعات وانتشار الأمراض الصدرية وطالبوا بضرورة وقف نقل قمامة طنطا الي قريتهم!!

وحاول الأهالي التصدي لسيارات نقل القمامة ومنع دخولهم للقرية. كانت محافظة الغربية قد قررت نقل مقلب القمامة من طريق طنطا ـ المحلة والذي لقب بطريق الموت بسبب كثرة الحوادث عليه لانعدام الرؤية أمام السائقين بسبب الأدخنة الكثيفة المتصاعدة من المقلب. ونجحت المحافظة في تخصيص ٦ افدنة علي طريق صناديد ـ دفرة التابعة لمركز طنطا لتكون مقلباً جديداً للقمامة. ولكن اهالي قرية «دفرة» وعزبة الملواني» رفضوا «الضيف الثقيل» وطالبوا بضرورة وقف نقل وحرق القمامة في قريتهم وأرسلوا عدة استغاثات للمسئولين دون جدوي.

من جهة أخري قامت المحافظة بتخصيص ٢ مليون جنيه لنقل القمامة من المقلب القديم للاستفادة من مساحته في توسعات مشروعات الصرف الصحي والمياه.



المصدر : الوفد

التاريخ : ١١/ ٦ / ٢٠٠٠



كوكتيل .. كفر الجزار

القليوبية ـ محمد عبد الحميد:

في الوقت الذي تنادي فيه الدولة ببيئة افضل خالية من التلوث نجد الوحدة المحلية بكفر الجزار ـ بينها تأبي ان يتحقق ذلك وتم نقل سوق الخضار من مكانه الي مقلب للقمامة!! ولا غرابة في ذلك فأغلب المناطق الخالية عبارة عن مقالب للقمامة.. يحدث ذلك في الوقت الذي فرض فيه مسئولو المجلس المحلي رسوم نظافة علي البائعين والمواطنين.. ويتساءل الجميع أين يذهب رسم النظافة!!



المصدر : الوفد

التاريخ : ١١/١٠/٢٠٠٠

نادية مكرم تستعرض عمل مشروعات البيئة

كتب – سامي أبو العز:

اكدت نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن الوزارة وضعت خطة تنفيذ ١٤ برنامج عمل بيئى .جاء ذلك خلال الاجتماع الذى عقدته الوزيرة مع مديرى المشروعات التى تعمل مع الوزارة فى إطار الاتفاقيات الموقعة مع المجتمع الدولى. استعرضت الوزيرة خلال الاجتماع الاطار العام للسياسة البيئية فى مصر. واشارت الى ان الاجتماع يأتى فى اطار دعم التعاون المشترك بين كافة هذه المشروعات لضمان تحقيق اهداف السياسة البيئية.



المصدر : الأخبار

التاريخ : ٢١/١٠/٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اضبط:

أكوام القمامة ومخلفات الماشية أمام أكبر مركز طبى فى مدينة شبرا الخيمة!

القليوبية - احمد عبدالكريم:

نعم.. لقد سمعنا كثيراً عن تصريحات المسئولين فى محافظة القليوبية، حول اهتمامها بنظافة البيئة والخلاص من القمامة فى مدنها.. وانها اعتمدت ما يقرب من ٦ ملايين جنيه لرفع المخلفات من الشوارع، وتعيين العشرات، بل المئات من العمال فى سبيل هذا الهدف.. ومع ذلك، تبدو بعض المناطق فى صورة بعيدة تماما عن كل ما يقال فى هذا الشأن ويتنافى تماما مع التصريحات ويضع امامها علامات استفهام كبيرة!

وهذا هو الدليل الدامغ.. فامام اكبر مركز طبى فى مدينة شبرا الخيمة، او على وجه التحديد امام مركز عثمان الطبى الذى يقع فى نطاق حى غرب المدينة، راح باعة الخضر والفاكهة يشونون مخلفاتهم امام المبنى الذى يرقد فيه عشرات المرضى. ويا ليت كانت هذه المخلفات بقايا خضر وفاكهة فقط، وانما بقايا حيوانات ودواب من الف صنف وصنف يتراكم عليها الذباب ويتكاثر



مركز طبى عثمان بشبرا الخيمة وأمامة مخلفات قمامة الباعة الذين افترشوا الارض ببضاعتهم

حاملا فى ثناياه اخطر الامراض إلى عنابر المركز الطبى .. وكلما صرخ الاطباء او النزلاء لرفع هذا البلاء من امامهم، لا يجدون من المسئولين سوى «الطناش» بعد أن اعتادوا علي هذه المشاهد فاصبحت لا تؤذى ابصارهم وتبلد احساسهم بخطورتها واضرارها الكبيرة!



المصدر : الـوفـد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٤ / ١٠ / ٢٠٠٠

عودة شبح السحابة السوداء

عاد شبح السحابة السوداء يهدد المصريين من جديد.. تكررت البلاغات من المواطنين.. والتى تكشف عن وجود بوادر بسحابة سوداء تشبه سحابة العام الماضى التى وقعت فى مثل هذا الوقت من السنة.

ورغم ان مراكز الرصد التى اقامتها وزارة البيئة لم تعلن حتى الآن عن ظهور السحابة السوداء بالقاهرة.. إلا أن بعض المحافظات بدأت اجراءات المواجهة فعلا، بعد ظهور السحابة وتكاثرها فى أوقات الليل.

ورغم تعاون بعض الوزارات لمواجهة السحابة والقضاء على مسبباتها.. الا ان هذا التعاون لم يمثل عملا جماعيا متكاملا. فمثلا وزارة الزراعة اكتفت بتحرير محاضر ضد المزارعين الذين يحرقون الارز.. وكلنا نعلم مصير تلك المحاضر فى دهاليز النيابات والمحاكم، وغالبا ما تحفظ او تحصل على البراءة او تضيع فى الطريق! كما ان المحاضر التى تحررها الجمعيات الزراعية ليست عملا رادعا.. فترك حرية حرق الارز دون مواجهة، جعلت جميع المزارعين بلا استثناء يحرقون القش فى الحقول، نظرا لتعدد فوائده على خصوبة الارض، وعدم الحاجة اليه فى المنازل الريفية.

اما وزارة التنمية المحلية المسئولة عن احد مسببات السحابة السوداء وهى المخلفات الصلبة وتراكمات القمامة، فانها تحركت مؤخرا وبدأت ازالة المخلفات فى ١١ محافظة من بينها القاهرة الكبرى والاسكندرية. ولكن يبدو ان هذا التحرك جاء متأخرا.. حيث كثرت الشكاوى من عودة تلال المخلفات كما كانت من قبل، ومن تكاسل القائمين عليها.. الامر الذى دفع اللواء مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية الى التعاقد فورا مع وزارة الانتاج الحربى لاقامة ٥٠ مصنعا لتدوير القمامة والاستفادة منها اقتصاديا بعد معالجتها. كما خصص ٨٠ مليون جنيه لازالة التراكمات فورا من ١١ محافظة كمرحلة اولى.

اما وزارة شئون البيئة، فرغم الصلاحيات الواسعة لها فى ضبط المخالفات المسببة للتلوث، الا انها تستند الى قوانين مليئة بالثغرات تمكن اصحاب المخالفات من التحايل والالتفاف.. كما انها تركز على اقامة المراكز البحثية ومحطات الرصد. ويبدو ان نادية مكرم عبيد وزيرة شئون البيئة اكتشفت بطء مواجهة المخالفت المسببة للتلوث. وتنبهت الى العلاقة المباشرة للمحليات بازالة المخالفات.. فعقدت اكثر من لقاء مع اللواء مصطفى عبدالقادر، كان آخرهما يوم الاثنين الماضى وخصص لمواجهة بوادر ظهور السحابة السوداء.

وتثار تساؤلات حول المسببات الاخرى التى تؤدى الى ظهور تلك السحابة المخيفة، والآثار الضارة بصحة الانسان نتيجة لاستنشاق هواء غير نقى. كما تثار تساؤلات هامة حول ماتردد عن تسبب الطقس الخريفى فى ظهور تلك السحابة، وما يتبعه من اقوال عن ان السحابة ظاهرة مناخية طبيعية وليست ناتجة عن تلوث البيئة. وننتظر من المسئولين والخبراء ان يفيدونا لكى تتضح الحقيقة للجميع.

ناصر نياض



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهـــــرام

التاريخ : ٢١/ ١/ ٢٠٠٠

مصانع «القمامة» لتدوير المخلفات!

١٠٠ مصنع لتصنيع الأسمدة من مخلفات القمامة

المصانع الحربية تقوم بتصنيع المحارق للمستشفيات وبنوك الدم

إنتاج ٦٥ محطة لتنقية المياه الجوفية و ٨ محطات لتحلية مياه الآبار

وضعت مصانع وزارة الإنتاج الحربى خطة لمواجهة التلوث وتحسين البيئة، حيث قامت مصانع الإنتاج الحربى بما تملك من فائض طاقة باستخدام الفوريون فى المجمدات لوقاية طبقة الأوزون واستخدام الغاز صديقا للبيئة وانشاء وتصنيع العديد من مصانع تحويل القمامة الى سماد بالإضافة الى العديد من محطات تنقية وتحلية المياه وتحسين الصرف الصحى.

تحقيق :

سحر زهران

.. وقد أكد الدكتور سيد مشعل - وزير الدولة للإنتاج الحربي أن قضايا البيئة في الفترة الحالية أصبحت تشغل الحيز الأكبر لكل الدول والشعوب، حيث يقاس تقدم الأمم بمدى اهتمامها بقضايا البيئة على مختلف أشكالها وصورها، وتهتم مصر حاليا بهذه القضية الملحة التي أصبحت تؤثر في مستقبل الأجيال القادمة بما تحويه من آثار صحية واجتماعية خطيرة خاصة أن قضية التعامل مع مخلفات المدن والقرى من القمامة والحد من تلوث المياه هي إحدى القضايا البيئية التي يجب تحديد أسلوب التعامل معها ومعالجتها.

ويضيف : أن وزارة الانتاج الحربي تملك ١٦ مصنعا تعمل أكثرها بفائض طاقتها على توفير العديد من وسائل تحسين البيئة ومواجهة التلوث وأهمها إنشاء مصانع لتدوير المخلفات الصلبة وتحويلها الى سماد حيث وصل عدد المصانع الى ٥٠ مصنعا في جميع المحافظات ويتم التخطيط لإنشاء ٢٠ مصنعا خلال عام ٢٠٠١ باستخدام أحدث الطرق المستخدمة عالميا للتخلص من القمامة ومعالجتها للاستفادة من بعض مكوناتها في إنتاج السماد العضوي أو توليد الطاقة واسترجاع بعض المكونات النافعة وتسهم حاليا وزارة الانتاج الحربي بما تملك من طاقات وامكانات مع جميع أجهزة الدولة في حل كثير من المشكلات التي تؤرق المواطنين وتمنع تفاقمها بما لديها من فائض طاقة كبير قد خصص لاكتفاء احتياجات القوات المسلحة في أوقات الحرب وأهمها مشكلات البيئة خاصة. التصدي لقضية تصنيع القمامة وتحويلها الى سماد عضوي لاستخدامه في زراعة الأراضي الصحراوية وكذلك تصنيع وسائل نقل القمامة والصناديق الخاصة للجمع بالإضافة الى أنه يتم البدء في تنفيذ مصنع القطامية (٢) بطاقة ألف طن بعد نجاح المصنع الأول بالقطامية لتصنيع القمامة وتحويلها الى السماد بعد افتتاحه منذ عدة أشهر وتصل مساحته الى ١٨ ألف متر مربع بتكلفة إنشائية ٤ ملايين جنيه وتصل طاقته الانتاجية الى ٦٠٠ طن يوميا وتم تشغيله بالتعاون مع الخبرات الأجنبية ونقل التكنولوجيا لهذا الغرض والتي يصل عددها الى ١١ مصنعا بطاقة إنتاجية ٣٦٠ طنا يوميا.

كما تم إنشاء مصنعين متطورين بطاقة ٣٢٠ طنا يوميا لمواجهة مشكلة القمامة التي تفاقمت وبلغت كمياتها ٢٣٠ ألف طن يوميا منها ٨ آلاف طن في القاهرة فقط وتتضمن خطة العام الحالي إنشاء مصانع لتصنيع القمامة وتحويلها الى سماد بأحدث تكنولوجيا وبطاقة ٦٠٠ - ١٠٠٠ طن يوميا. وتستوعب هذه الصناعة ٣٠ ألف عامل إسهاما في حل مشكلة البطالة، كما خصص ٥٩ مليون جنيه لإنشاء ١٩ مصنعا بطاقة ١٦٠ طنا يوميا خلال العام الحالي من خلال التعاون مع الشركات العالمية لتطوير صناعة المصانع واستخدام أحدث الوسائل.

ويوضح وزير الدولة للانتاج الحربي.. انه قد تم تخصيص مائتي مليون جنيه ميزانية خاصة بالوزارة والهيئة العربية للتصنيع لتدوير المخلفات في أنحاء الجمهورية .

وقد تم توسيع دائرة إنشاء مصانع السماد وسيتم تنفيذ عدة مصانع بطاقة ٥٠٠ - ١٠٠٠ طن / يوميا بالإضافة الى مواجهة المخلفات الغازية وتصنيع فلاتر للمصانع الكيماوية والأسمنت ومعالجة المخلفات السائلة للمصانع وتحويلها الى مياه صالحة للزراعة ومعالجة صرف صحي ومحطات تحلية مشيرا الى ان نشاط مصانع الانتاج الحربي في توفير وسائل تحسين البيئة قد بدأ منذ التسعينيات وقد بدأ الوعي بخطورة وتضخم قضية البيئة وأهمية مواجهتها بدفع الشركات والمصانع والمحليات لاستقطاب هذه الوسائل ويطالبون بإنتاج المصانع ويصاحب ذلك التجديد في خط إنتاج المصانع من وسائل تحسين البيئة حيث يتم حاليا تصنيع محارق القمامة والمخلفات الطبية للمستشفيات ووسائل تنقية مياه الترع والآبار والرشاشات الزراعية واستخدام الغاز الطبيعي والفوريون ١١٣٤ في خط الإنتاج من الثلاجات والمجمدات والبوتاجازات.

ويقول الدكتور نجاح القطان رئيس شركة أبو زعبل الهندسية (مصنع ١٠٠ الحربي) القائم بتصنيع مصانع السماد والعديد من المصانع المدنية الأخرى إن صناعة مصانع تحويل القمامة الى سماد بدأت منذ عام ٩٧ بعشرة مصانع بطاقة ١٦٠ طنا يوميا وتم إنشاؤها بالتعاون مع المصانع الأخرى للانتاج الحربي وتدرج الإنتاج الى ٢٤ مصنعا بنفس الطاقة وقد حددت الخطة الجديدة إنشاء مصانع بطاقة تتراوح ما بين ١٦٠ طنا و ١٠٠٠ طن يوميا وسيخص محافظة القاهرة مصنعان منها نظرا لارتفاع حجم القمامة الى ٢٣ ألف طن يوميا وقد أسهمت المصانع التي تم إنشاؤها حتى الآن من خلال مصانع الانتاج الحربي والتي يصل عددها الى ٤٤ مصنعا في معالجة سبعة آلاف طن يوميا وتحويلها الى سماد ويتم إنشاء وتنفيذ المصانع من خلال مطابقتها لمواصفات وزارة البيئة وتحصل المصانع على شهادة تثبت أنها صديقة للبيئة.

ويضيف أنه قد تم وضع خطة تستمر حتى مارس من العام القادم وتتضمن إنشاء مصنع سماد بسعة ألف طن يوميا لأول مرة في مصر وسينتهي في مايو القادم بتكلفة ١٧ مليون جنيه .

بالإضافة الى تسعة مصانع في مختلف أنحاء القاهرة بسعة ١٦٠ طنا يوميا و ٦٠٠ طن يوميا بالاضافة الى أنه قد تم الانتهاء من تصنيع مصنع خاص للسماد بسوق العبور لتحويل مخلفات السوق فقط الى سماد وسعته ١٦٠ طنا يوميا واستخدمت فيه أحدث تكنولوجيا التصنيع وتكلف ٣,٧ مليون جنيه ويستوعب ٤٠ عاملا يوميا وسيتم افتتاحه خلال أكتوبر القادم.

ويوضح أنه قد تم تنفيذ وحدات تجريبية للتخلص من سحابة الأدخنة الناتجة عن مخلفات الحقول وتحويلها الى أعلاف غير تقليدية بدلا من حرقها بسعة ٢ طن / ساعة وسيتم اقرارها من وزارة البيئة لتوضع في كل حقل مصري وسيتم توزيع ٢٠٠ وحدة على المحليات مشيرا الى أنه يتم العمل حاليا في محطات الصرف الصحي المدمج بسعة ألف متر مكعب يوميا ومضاعفتها وتم تنفيذ أحداها في القطامية وتم وضع

خطة لتنفيذها في القرى السياحية وكذلك محطات تحلية مياه الآبار خاصة في الصحارى لتحويلها لمياه صالحة للشرب وقد تم انشاء ثلاث محطات.

ويشير اللواء عبد اللطيف حسين - مدير مشروع السماد بوزارة الإنتاج الحربي - الى أن مشروع أنشاء مصانع تحويل القمامة الى سماد بدأ بالوزارة منذ عام ٩٥ بإنشاء ٥٠ مصنعا بتكلفة إجمالية ٢٧٥ مليون جنيه وتطورت الصناعة وارتفع إنشاء هذه النوعية من المصانع وقد اقترب الانتهاء من خطة إنشاء ١٩ مصنعا خلال عامى ٩٩/ ٢٠٠٠ نظرا لارتفاع حجم المخلفات واتجاه الدول حاليا لتسميد المناطق والأراضي الجديدة بسماد عضوى للتصدى لما نتج من تلف المحاصيل وانتشار العديد من الأمراض ويتم الاستعداد من خلال الاتساع في صناعة السماد العضوى الى تصديره الى الدول العربية.

ويقول المهندس حافظ عبد التجلى - رئيس مصنع (٤٥) المختص بصناعة المحارق إن خط إنتاج المحارق بدأ من عام ٩٤ بالتعاون مع المستشفى الجامعي بالأسكندرية وقد تم توصيل المحارق الى مستشفيات القوات المسلحة طبقا لعدد السراير وبعض المستشفيات العامة وبنوك الدم في جميع المحافظات وبالتعاون مع اكاديمية البحث العلمى ووزارة البيئة تم تطوير المحارق ويتم إنتاج ١٢ محرقة سنويا بسعة ٣٠ كيلو جراما/ ساعة بعدة أنواع كمحارق خاصة بالنفايات الطبية والمخلفات والفنادق والقرى السياحية.

ويضيف أنه قد تم وضع خطة لإنتاج المحارق حتى ٢٠٠١ حيث يتم انتاج ٣٠ محرقة قابلة للزيادة طبقا لطلبات المستشفيات التابعة لوزارة الصحة ويتم أنتاج المحارق طبقا لمواصفات وزارة البيئة خاصة ٥٠كم/ ساعة لجميع شروط ومعايير القانون رقم ٤ واللائحة التنفيذية.

ويوضح المهندس طارق ندا - رئيس مصنع ٣٦- إن إنتاج المصنع بدأ منذ عام ونصف العام فى استخدام الغاز الطبيعي والفوريون ١١٣٤ا فى تكنولوجيا خط الانتاج خاصة المجمدات والثلاجات ويستخدم الغاز الطبيعى في الأجهزة والمعدات داخل الشركة التى كانت تعمل بالمازوت والسولار مشيرا الى انه يتم انتاج ١٥٠ الف بوتاجاز تعمل دائما بالغاز الطبيعى و ٢٠ الف ثلاجة سنويا تستخدم الفوريون ١١٣٤ا الذى لايدمر طبقة الأوزون ويتم التخطيط حاليا لتصنيع سخانات شمسية باسعار مناسبة للسوق المصرية وقد تم رصد ١٢٠ مليون جنيه لتنفيذ خطة الإنتاج خلال عامي ٢٠٠٠/ ٢٠٠١.

ويقول المهندس صبرى الشاذلى - رئيس (مصنع ٢٧٠).. إنه يتم تنقية المياه السطحية والجوفية بحيث تكون صالحة للشرب من نهر النيل وفروعه من خلال ترويق مبدئى وسريع وترشيح وتعقيم باستخدام خزانات تعمل باسلوب ميكانيكى تحقق المعالجة للمياه. بالإضافة الى تصنيع محطات معالجة وإزالة الحديد والمنجنيز من مياه الآبار (ومياه جوفية) وتحويلها الى مياه شرب طبقا لمعايير وزارة الصحة وهيئة الصحة العالمية وقد تم تصنيع ٦٥ محطة على مستوى الجمهورية طاقة المحطة ٢٠٠٠ متر مكعب/ يوميا كما يتم داخل المصنع تصنيع محطات خاصة بحفر الآبار وتم تنفيذ ١٩ محطة مع الهيئة القومية لمياه الشرب و٦ محطات وتخدم ٤٠ الف نسمة.

ويضيف أنه قد تم الإتجاه لتنقية المياه فى وسط سيناء من خلال تصنيع محطات التحلية وقد تم تصنيع محطتى تحلية في جنوب سيناء ويتم العمل فى تنفيذ ثلاث محطات اخرى وسيتم الانتهاء من إنشاء ثماني محطات تحلية مياه الآبار خلال نهاية العام الجارى بتكلفة ٧٢ مليون جنيه.

ومن جانب اخر تتم معالجة الصرف الصحى عن طريق محطات وقد تم إنشاء محطة لخدمة إسكان مبارك للشباب كمرحلة اولى بطاقة ٩ الاف متر مكعب يوميا والمرحلة الثانية بطاقة ٦ الاف تحت التنفيذ بتكلفة ٣٥ مليون جنيه وقد تم تنفيذ محطة صرف صحى فى القطامية وتجمعات القاهرة الجديدة بطاقة ٥ آلاف متر مكعب / يوميا لخدمة اسكان مبارك فى القاهرة الجديدة بتكلفة ١٢ مليون جنيه بالإضافة الى محطة بالاسكندرية لم يتم بدء تنفيذها بطاقة ٢٢ الف متر مكعب بتكلفة ٣٥ مليون جنيه وكذلك سيبدأ تنفيذ محطة صرف صحى فى مدينة الطور بطاقة ٥ الاف متر مكعب/ يوميا بتكلفة ١١ مليون جنيه.



المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصـــدر : الأهـــــرام

التاريـــخ : ٢١/١٠/٢٠٠٠

مخاطر التلوث !

وصل معدل استهلاك الوقود فى مصر إلى ما يقرب من مليون طن سنويا، وهو ما يسهم فى زيادة حدة التلوث، ومحاصرة السكان بالمخاطر من كل اتجاه. وقد أصبحت الملوثات بأنواعها المختلفة تشكل مصدر خطورة على حياة الإنسان والحيوان والنبات، كما يؤكد الدكتور سيد عطية أستاذ الاقتصاد والبيئة بحقوق عين شمس.

ويضيف أن تقديرات استهلاك الوقود فى مصر وصلت إلى نحو مليون طن سنويا.. وبافتراض أن نحو ٨٪ من كميات الوقود المحترق تخرج من عوادم السيارات كملوثات للهواء فى شكل غازات، فإن كمية الملوثات تقدر بنحو ٨٠ ألف طن سنويا، ويرجع السبب فى زيادة الملوثات إلى ضيق الشوارع وقلة المساحات المكشوفة والحدائق بالقاهرة، وانتشار المبانى المرتفعة على جانبيها وكثرة اختناقات المرور.

ويؤكد أستاذ الاقتصاد وشئون البيئة ان فى القاهرة وحدها ثلاثة مصانع كبرى تحرق نحو ٢٤٠٠ طن سولار يوميا، وتحقن بيئة القاهرة يوميا بنحو ٤٨٠٠ طن غاز ثانى اكسيد الكربون يوميا، بالإضافة لكميات غير محسوبة من ثانى أكسيد الكبريت، وثانى اكسيد النيتروجين، والهيدروكربونات، والبنزين، وغازات أخرى.

وأضاف ان هناك اكثر من ٢٠٠ مصنع طوب تحرق يوميا نحو ٣٠٠ طن مازوت، بالإضافة إلى ٧٢٠ مسبكا ومحارق الفخار والحجارة، علاوة على حرق كميات هائلة من القمامة بما تحويه من البلاستيك، وما له من آثار صحية خطيرة.

ويقول: إننا لا ننسى قبل كل ذلك أن ٦٠٪ من ملوثات البيئة فى القاهرة ترجع لعادم السيارات الناتج عن عدم وضع استراتيجية مرورية، تخفف من حركة المرور بالعاصمة للتقليل من كميات عادم السيارات.

وعن حجم القمامة والنفايات التى تضاعف كمية التلوث بمصر، خاصة فى العاصمة.. يقول الدكتور سيد عطية إن حجم القمامة بالقاهرة ٢.٣ ملايين طن، تعد من مصادر الثروة الطبيعية التى تمثل ثروة هائلة لو تم تدويرها، فقد تدر عائدا يقدر بأكثر من ١٢٠ مليون جنيه، ويمكن لمصر ان توفر ١٠ ملايين طن من السماد العضوى من القمامة لزراعة مليون فدان. ويمكن أيضا الاستفادة من هذه النفايات فى صناعة الأعلاف لتوفير ٢.٦ مليون فدان تزرع بالبرسيم سنويا، لتغذية ٨.٦ مليون بقرة وجاموسة، وإنتاج وتغذية الأسماك وعيش الغراب، وإنتاج البروتين وأسمدة عضوية.

ويشير أستاذ الاقتصاد إلى انه بالرغم من الدراسات المهتمة بالشئون البيئية وآثار التلوث البيئى، فإن معظم تلك الدراسات قد تعذر تنفيذها، وذلك لعدم توافر التمويل اللازم.

وعن منهج المشرع المصرى فى معالجة التلوث البيئى، يقول أستاذ الاقتصاد وشئون البيئة: إن هناك بعض القوانين والقرارات الخاصة بحماية البيئة فى مصر، من اهمها القانون ٩٣ لسنة ٦٢ فى شأن صرف المخلفات السائلة، والقانون ٤٨ لسنة ٨٢ فى شأن حماية نهر النيل والمجارى المائية من التلوث، والقانون ٥٧ لسنة ١٩٧٨ فى شأن التخلص من البرك والمستنقعات ومنع احداث الحفر.

وعن حماية البيئة، يقول: إنه يجب الأخذ بالتجارب الدولية فى تطبيق حماية البيئة، وفرض الضريبة البيئية، والأخذ بتجارب الدول التى سبقتنا فى هذا المجال مثل: سويسرا وبلجيكا وفرنسا والولايات المتحدة، وقد انتهج المشرع المصرى منهج المشرع الامريكى، وأصدر مجموعة من القوانين والقرارات تناولت قضايا بيئية متعددة. ومن الأمثلة على هذا المنهج ما نص عليه المشرع من أنه لايجوز استعمال الإشعاعات بأى صفة، إلا لمن يرخص له فى ذلك، كذلك يحظر صرف أو إلقاء المخلفات الصلبة أو الغازية من العقارات والمحال والمنشآت التجارية والصناعية والسياحية، وعمليات الصرف الصحى وغيرها فى مجارى المياه.

ويضيف: ان فرض ضريبة لحماية البيئة فى مصر مثل سويسرا التى تطبق ضريبة حماية البيئة على السيارات لمنع مصادر التلوث، والمحافظة على البيئة مثل: ضريبة على الوقود، وضريبة على الطرق، وضريبة على السيارات الجديدة.

وفى امريكا، يتم تطبيق الضريبة البيئية فى مجال مكافحة التلوث الجوى، وذلك بمقتضى صدور قانون «هواء نظيف».

وعن طريق فرض ضريبة حماية البيئة فى امريكا، أمكن تقليل نسبة التلوث بمقدار ٩٠٪ من التكاليف، وبمقتضى قانون «هواء نظيف»، فإنه يسمح بالرقابة على الأنشطة الملوثة، وذلك من قبل وكالة حماية البيئة.

وفى بلجيكا، يتم فرض الضريبة (بيئية) على ٦ فئات من المنتجات، هى: عبوات المشروبات، حيث تخضع عبوات المياه المعدنية للضريبة البيئية، المنتجات المستخدمة وعبوات السلع الصناعية والمبيدات الحشرية والمنتجات القلوية، والبطاريات والورق وفى فرنسا، يتم فرض ضرائب على السيارات والمخلفات والوقود، وكان لفرض الضريبة فى بعض الدول الأوروبية المشار إليها أثر فى تقليل نسبة التلوث البيئى.

وفى مصر: هل يمكن أن نطبق مثل هذه الضريبة لحماية البيئة من شر التلوث والحفاظ على الصحة العامة؟

يقول الدكتور سيد عطية أستاذ الاقتصاد والبيئة بحقوق عين شمس: إن مصر شأنها شأن بقية الدول النامية، تجتاحها موجة هائلة من التلوث البيئى بأنواعه المختلفة، وبالتالى أصبحت الحاجة ملحة لفرض الضريبة البيئية. وفى سبيل حماية البيئة، قام المشرع المصرى بإصدار عدد من القوانين والقرارات تدور كلها حول حظر التصرفات والأعمال التى من شأنها أن تؤدى إلى التلوث البيئى بأية صورة، فضلا عن ضرورة الحصول على إذن وترخيص بممارسة أنشطة معينة وتنمية لهذا المنهج، قرر المشرع عقوبات معينة، لكل من يخالف الشروط التى وضعها، وهى عقوبات تدور بين الحبس والغرامة، وإزالة المخالفة على نفقة المخالف.

وبالرغم من أن الحاجة أصبحت ملحة لفرض الضريبة البيئية فى مصر، فمازالت هناك معوقات متعددة تحول دون ذلك، من أهمها:

- إن مصر لم تألف بعد فرض الضريبة على العمليات الإنتاجية.
- إن نسبة كبيرة من مصادر التلوث تتمثل فى المصانع العامة والخاصة، وحرق القمامة دون وعى.
- عدم توافر معدات القياس الكافية لقياس التلوث.
- المعوقات الإدارية المتعددة التى تؤثر فى تطبيق الضريبة البيئية.

وبالرغم من وجود هذه المعوقات، فإنه يمكن تذليلها بفرض ضريبة بيئية، يكون من شأنها التخفيف من مظاهر التلوث بقدر الإمكان.

مصطفى سلامة



المصـــدر : الأهـــــرام

التاريـــخ : ٢١ / ١٠ / ٢٠٠٠

تحويل أماكن القمامة بالجيزة إلى حدائق

كتب - عادل الديب:

أعلن المستشار محمود أبوالليل محافظ الجيزة أنه تم البدء في تنفيذ برنامج لرفع تراكمات القمامة والمخلفات من داخل الكتل السكنية لمدينة الجيزة حيث بلغت الكميات التى تم رفعها حتى الآن ٤٠٠ ألف طن من مختلف الأحياء وتحويل المساحات التى تم رفع المخلفات منها إلى حدائق وذلك لزيادة الرقعة الخضراء. وقال إنه تم تحويل منطقة موقف أتوبيس الفيوم العشوائية أسفل كوبرى الملك فيصل إلى حديقة للأطفال على مساحة فدان لرفع مستوى البيئة بالمنطقة. وشملت الخطة أيضا تجميل وتشجير الجزء الذى تم تغطيته من ترعة عبدالعال بحى بولاق الدكرور وإنشاء حديقة أسفل كوبرى روض الفرج على مساحة نصف فدان لخدمة أهالى حى شمال.

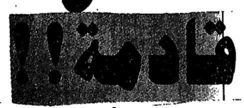


للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٢٤/ ١١ / ٢٠٠١

السحابة السوداء ..



حرق قش الأرز مستمر..

رغم جهود وزارتى الزراعة والبيئة

المزارعون: ساعدونا .. قبل أن تحاسبونا

المكابس قليلة.. شركة الورق ترفض الشراء

تحقيق:
سوزان زكى
منى حرك
سلوى عزب
تصوير: عبدالجيد عبدالمغيث



المصدر : الجمهورية

التاريخ : ١٤/ ١٠/ ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

هل تتذكرون السحابة السوداء التى كادت تخنق سكان القاهرة العام الماضى وسببت مشاكل صحية للأطفال والشيوخ والمرضى.. هل تتذكرون وعود المسئولين بمنع تكرارها مرة أخرى واتخاذ كل الاجراءات لتجنب حدوثها من جديد.

الآن نحذر من ان السحابة السوداء قادمة. الاحتمالات تتزايد والنذر تتوالى وحرائق قش الأرز مشتعلة رغم انف جميع المسئولين فى محافظات الوجه البحرى خاصة محافظتى الشرقية والدقهلية.

الجمهورية قامت بجولة فى المزارع وفى عقول المسئولين بحثا عن اجابة لسؤال واحد كيف نتجنب السحابة السوداء القاتلة.

فى البداية يؤكد د. كمال تامر عميد معهد بحوث الهواء ان هناك ملوثات كثيرة تؤثر على هواء القاهرة ومن أهمها حرق المخلفات الزراعية فى محافظات القليوبية والشرقية والدقهلية وخاصة فى موسم قش الارز الذى كان سببا فى السحابة السوداء السنة الماضية فرغم تحذيرات وزارة الزراعة بعدم حرق المخلفات الزراعية الا ان الفلاحين لا يزالون يحرقونه لانه لا توجد أى وسيلة للتخلص منه.

اشار الى ان المشكلة الرئيسية الآن ان هذه الفترة من السنة يحدث بها استقرار للرياح وتكون غير نشطة مما يساعد على تراكم الملوثات قرب سطح الأرض والشعور بالدخان لذلك عند حرق اى مخلفات فى محافظات الوجه البحرى تسبب تعميما للدخان على مستوى كل المحافظات وخاصة القاهرة لذلك يجب احكام الرقابة على كل العوامل التى تؤثر على تلوث الهواء.

ممنوع الحرق

يقول د. سعد نصار رئيس مركز البحوث الزراعية ان يوسف والى نائب رئيس الوزراء وزير الزراعة أصدر تعليمات مشددة لجميع مديريات الارشاد الزراعى بالمحافظات التى تقوم بزراعة الارز بمنع حرق القش تماما بحيث يقوم المزارعون بتجميع قش الأرز على راس الحقل وتقوم مديرية الارشاد الزراعى بكبسه فى نفس الموقع ونقله للاستفادة منه فى انتاج العلف غير التقليدى.

اشار د. سعد نصار الى ان حجم زراعات الارز هذا العام يصل الى ١.٧ مليون فدان ٩٥٪ منها من الأصناف مبكرة النضج والتى تتميز بقصر الساق مما يؤدى الى خفض كميات القش.. و٥٪ فقط من الأصناف التقليدية وسيتم القضاء عليها نهائيا فى السنوات القادمة.

سماد عضوى

وعن الاستفادة من قش الارز فى اطار الحملة القومية لتدوير مخلفات قش الارز وتحويلها الى سماد عضوى يقول د. احمد طاهر مدير معهد بحوث الاراضى والمياه والبيئة اننا نقوم فى المعهد بدراسات لعمل اسمدة عضوية ونقل التقنيات الحديثة لاستغلال قش الارز وتحويله الى أسمدة عضوية بعد أن اصبحت تشكل عبئا على المزارعين وهذا يساعد فى تحسين خواص التربة ويمد النبات بالعناصر الغذائية لذلك فتدوير قش الأرز يحسن دخل المزارع ويجعل التخلص منه سهلا وعمليا فى حين ان حرقه داخل الأرض يعمل على تغيير الخواص للتربة وتخريبها.

يضيف ان الوزارة استعدت لهذه الحملة



المصـــدر : الجمهـورية

التاريـــخ : ١٤/ ١١/ ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

منذ العام الماضى من خلال التوصيات الفنية التى يقدمها قطاع الارشاد الزراعى وبدات الحملة منذ ٣ شهور وذلك من خلال نشر المكابس لضغط القش وربطه لتسهيل نقله واستخدامه فى صناعة الورق والخشب الحبيبى أو بيعه للمزارعين فى الأراضى الصحراوية لتحويله الى سماد عضوى وهذه الخدمة مجانية لكل المزارعين.

ويؤكد على كلامه د. عبدالعظيم طنطاوى رئيس الادارة المركزية للارشاد الزراعى ومدير معهد البحوث للمحاصيل الحقلية ليقول اننا نقوم من خلال المركز بتوفير المواد المستخدمة فى عمل الكومات السمادية بالمجان هذا بالاضافة الى كبس قش الأرز فى بالات لمساحة ١.٥ مليون فدان أرز لانتاجية تصل الى حوالى ٦ ملايين طن تعطى ١.٥ مليون طن قش.

ويشير د. سمير الشيمى مدير مركز التدريب وتدوير المخلفات الزراعية بمشتهر الى كيفية عمل الكومات السمادية التى يتم تدريب المزارعين عليها حيث يتم وضع طبقة من قش الارز وفوقها طبقة من السباخ البلدى بتكرارها عشر مرات تصبح الكومة جاهزة وبعدها يتم ترطيبها بالماء والتقليب المستمر وتركها فى الحقل لمدة ٣ شهور بعد ذلك يمكن استخدامها كسماد عضوى.

ويضيف أن حملة الاستفادة من قش الارز شملت ٦ محافظات لمحاولة ايجاد حلول جذرية لهذه المشكلة حتى لا تتكرر مشكلة السحابة السوداء وان نجعل من قش الارز منتجاً ذا قيمة اقتصادية عالية.

أسباب الحرق

ورغم كل الجهود التى بذلتها وزارة الزراعة لايزال المزارعون يقومون بحرق قش الأرز الذى يتسبب فى تضاعد الأدخنة التى تظهر فى سماء المحافظات والقاهرة وتسبب تلوث الهواء وفى لقاء حضرته (الجمهورية) بين المسئولين فى محافظة الشرقية والدقهلية ووزيرة البيئة مع مزارعى الارز.. استعرض المزارعون عدداً من المشكلات التى تواجههم وتضطرهم لحرق القش فى الحقل وهى نقص عدد مكابس القش فعلى سبيل المثال فان محافظة الشرقية بها ٢٨٠ ألف فدان أرز وتملك ١٤ مكبساً فقط وبالتالى على الفلاح ان ينتظر دوره فى الكبس اسابيع طويلة.. علماً بأن القش الناتج عن فدان واحد يتم جمعه على مساحة قيراط من الارض الزراعية.. أى ان هناك قيراطاً معطلاً.

كما اثار احد الفلاحين مشكلة أخرى وهى ان ترك القش فى الارض دون حرقه او انتظار للكبس أياماً عديدة يتسبب فى تكاثر الفئران فى الارض والتى تعد من اعداء الفلاح.

ومن المشاكل التى عرضها المزارعون ايضا مشكلة إصحاب المساحات الصغيرة من الارض حيث تنحصر المساحة المنزرعة ارزا بين مساحات شاسعة من زراعات أخرى ومن الصعب أن تصل لهذا الموقع سيارة أو وسيلة أخرى لنقل القش من الحقل فلا يجد المزارع مفرا من حرق القش حتى يتخلص منه فى موقعه.

ويؤكد على كلامهم راشد ابو الحسن يملك ٢٠ فداناً بدكرنس دقهلية. يقول اننا فى مشكلة حقيقية فبعد قرار الوزارة بمنع الحرق وتحرير مخالفات لأى مزارع يقوم بالحرق لا نعلم كيف نتخلص من قش الارز بعد ان تخلت شركة الورق عن شرائه فاصبحنا لا نستطيع أن نحرقه او نخزنه أو نكبسه لعدم وجود مكابس مما يسبب عدم زراعة الأرض الزراعية لذلك رغم كل التحذيرات هناك بعض المزارعين يقومون بحرق قش الأرز لزراعة الأرض مرة أخرى فلا يوجد مفر من ذلك.

وأضاف لابد ان تتكفل الوزارة بشراء قش الأرز من كل الفلاحين لصناعة العلف وتوزيعه مرة أخرى علينا للاستفادة منه.



المصـــدر : الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ٥ / ١٠ / ٢٠٠٠

زيارات ميدانية لمشروع التلوث الصناعى

نظم مشروع التحكم فى التلوث الصناعى بجهاز شئون البيئة زيارة ميدانية للاعلاميين العاملين فى مجال البيئة لإحدى القلاع الصناعية بمدينة السادات باعتبارها نموذجا للمنشآت الصناعية النظيفة صديقة البيئة حيث تقوم بتنفيذ سياسة بيئية لتوفير الأمن والأمان لجميع العاملين بها وللمجتمع المحيط ابتداء من استخدام تكنولوجيا حديثة تؤدى إلى خفض الانبعاثات واستخدام طاقة أنظف وتطوير معالجة المياه مع الاستثمار فى خفض وإعادة تدوير الفاقد.

وصرحت أمانى جمال الدين مدير وحدة التلوث الصناعى بجهاز شئون البيئة أن مشروع التلوث الصناعى اختار هذا المصنع الذى ينتج حديد التسليح لأنه يعتمد على التكنولوجيا النظيفة صديقة البيئة، بالإضافة إلى اهتمام القائمين عليه بتطويره بصفة مستمرة حيث تم انفاق ٦٥ مليون جنيه على محطات المعالجة الخاصة بالمصنع والفلاتر والمداخن الخاصة به، بالإضافة إلى الإجراءات الأخرى التى وضعته فى مكانة متميزة بين المصانع العالمية صديقة البيئة.

يضم المصنع ٣ محطات لمعالجة مياه التبريد الصناعى تعمل بطاقة ١٠ آلاف متر مكعب فى الساعة. وتضم دوائر مياه التبريد المباشر أحواضا لفصل الاكاسيد ثم أحواض ترسيب ثم فلاتر رملية يصل عددها إلى ١٥ فلتر ثم أبراج لتبريد المياه الراجعة من خطوط الإنتاج. وجميعها دوائر تبريد مغلقة يعاد استخدامها من بدء مراحل التصنيع بتدويرها مرات عديدة بحيث لا يستهلك من مياه التعويض إلا ١٪ فقط من كمية المياه الدوارة وذلك لتعويض الفاقد بالتبخير خلال أبراج التبريد.

أمانى جمال

وللتخلص من الانبعاثات يوجد بالمصنع نظام إزالة الأتربة من الغازات الناتجة عن أفران الصهر بطاقة مليون متر مكعب غازات فى الساعة، ويتم تنقيتها بعد تبريدها فى وحدة فلترة خاصة تحتوى على أكثر من ٣١٠٠ فلتر يتم تفريغ الأتربة منها أتوماتيكيا بصفة دورية.

بالإضافة إلى أن المصنع خصص ٢٠٪ من مساحته للمساحات الخضراء.

وكان من نتيجة هذه المشروعات البيئية أن قياسات الانبعاثات بالمصنع لا تتعدى ٤٠٪ فقط مما نص عليه قانون البيئة رقم (٤) لسنة ١٩٩٤.

رافق مجموعة الاعلاميين الدكتور يحيى المحجرى المستشار العلمى لمشروع التلوث الصناعى وسلوى طبالة الخبيرة بالمشروع.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الوفد

التاريخ : ١٥ / ١ / ٢٠٠٠

قذارة إسرائيلية جديدة

إلقاء مخلفات الصرف الصحي على شاطئ رفح

أصاب المواطنين ويهدد الثروة الحيوانية والسمكية

شمال سيناء ـ خالد الشريف

لجأت إسرائيل الى حرب المياه عبر الحدود المصرية بمدينة رفح بمحافظة شمال سيناء حيث قامت بصرف مخلفات الصرف الصحي للسكان اليهود في مستعمرة غوش قطيف في مياه البحر المتوسط على شواطئ رفح المصرية.

وفي الوقت نفسه الزمت السكان الفلسطينيين بإلقاء صرفهم الصحي في بركة حي تل السلطان على الحدود المصرية وعلى بعد أمتار من الخزان الجوفي لمدينة رفح الذي يعد المصدر الرئيسي لمياه الشرب للمدينة! الأمر الذي أثار الذعر بين المواطنين البالغ عددهم ٦٠ الف نسمة بعد انتشار الأوبئة بينهم والنزلات المعوية بين الأطفال!!

في البداية يقول عزمي محمود ـ موظف بالسجل المدني برفح: إننا نعيش كارثة حقيقية لا ندري كيف نجد لها حلا فقد تلوث بالفعل الخزان الجوفي بمدينة رفح والخطر يتزايد يوما بعد يوم بعد تغلغل مياه المجاري الإسرائيلية الى ٦٠ بئرا لمياه الشرب هي كل ثروتنا وعصب الحياة لنا.

وأضاف شكري فهيم ـ طالب جامعي: إنه لم يعد منزل في رفح يخلو من أدوية علاج السموم والنزلات المعوية حتى الماشية والدواجن التي نملكها تعرضت للعديد من الأمراض بسبب تلوث الآبار بمياه المجاري الإسرائيلية، وتساءل شكري: من يتصدى للاعتداءات الإسرائيلية على البيئة المصرية في ظل تقاعس المسئولين بوزارة البيئة؟

وتؤكد منى عبدالقادر عضو الجمعية الأهلية للبيئة ان مستعمرة «رفح يام» ضمن سلسلة مستعمرات غوش قطيف الإسرائيلية تقوم بضخ الصرف الصحي على شاطئ البحر مباشرة التي تبعد ٥٠٠ متر عن شاطئ رفح المصرية، وأكدت ان حي تل السلطان الفلسطيني والبالغ عدد سكانه ١٠ الاف نسمة يلقون بالصرف الصحي الخاص بهم في بركة على بعد أمتار من سلك الحدود الدولية بين الأراضي الفلسطينية والمصرية وهو ما أدى الى اختلاط مياه الصرف الصحي لحي السلطان بمياه رفح الجوفية!!

وأضافت منى عبدالقادر اننا رفعنا شكوانا لجميع المسئولين في مصر بالطرق الشرعية ولكن لم يتحرك أحد ودعا علي الخليلي عضو حزب الوفد بشمال سيناء الى تدخل المسئولين لحل هذه المشكلة قبل أن تتفاقم.. كما حذر من المخاطر المترتبة على هذه القضية من كافة جوانبها الاقتصادية والتنموية والأمنية وأن مثل هذه المخاطر تتطلب أن يعي المسئولون جسامة القضية!

وأضاف انه من غير المنطقي والمعقول القول ان مقولة السلام هي التي ستسود وهي التي ستحل كل الأزمات المنتظرة لأن الحرص على البقاء أقوى من أي شئ آخر! الخطير في الأمر ان جميع سكان رفح يتابعون كل ما يجري في هذه القضية وهي شغلهم الشاغل على أمل ايجاد حل سريع وفي الوقت نفسه أبدوا استياءهم من تصريح وزيرة البيئة الذي أكدت فيه ان جميع شواطئ مصر نظيفة تماما من أي تلوث خاصة رفح وسيناء وبذلك تعطي شهادة براءة لإسرائيل من جريمتها المروعة وهي تجلس في مكتبها المكيف!!



د. نادية مكرم عبيد

وعندما توجهنا الى عبدالله الحجاوي رئيس جهاز شئون البيئة بمحافظة شمال سيناء ورئيس الجمعية المصرية لمحبي البيئة أكد انه صدرت تعليمات له بعدم التصريح بأي معلومات في هذا الموضوع الى الصحف المعارضة وبالذات جريدة الوفد!!

ومن جهة أخرى كشف تقرير لجنة المتابعة بمجلس محلي محافظة شمال سيناء برئاسة حمدي الكاشف عن تلوث مياه الشرب بمدينة رفح واختلاطها بمياه الصرف الصحي وأشار التقرير الى وجود ثلاث فتحات لتصريف مياه الصرف الصحي الإسرائيلية في مياه البحر المتوسط ومياه الآبار التي تغذي مدينة رفح وتعد المصدر الرئيسي لمياه الشرب!!

كما كشف تقرير معهد البحوث والموارد المائية عن تأثر الخزان الجوفي لمدينة رفح بالتلوث نتيجة اختلاطه بمياه الصرف الصحي الإسرائيلية حيث أثبتت النتائج ارتفاع نسبة الأمونيا الى ١٠٪ ضعف النسبة المسموح بها وهي ٤٪. كما أكد تقرير المعمل الكيماوي ببورسعيد عدم مطابقة عينات مياه البحر بمدينة رفح المصرية لمعايير مياه الشواطئ لارتفاع نسبة كبريتيد الأيدروجين على الحد المسموح به!!

كما اتهم تقرير لجنة المتابعة تجاهل وزارة البيئة في بحث الآثار البيئية المترتبة على ذلك وعدم اتخاذ الإجراءات اللازمة حيال هذا الموضوع رغم اخطار الوزارة بذلك عدة مرات!!

وحذر التقرير من تقاعس المسئولين عن حل المشكلة قبل تفاقمها وطلب بسرعة تدخل الجهات المعنية لحماية المواطنين والبيئة والشواطئ المصرية من اخطار هذا التلوث وطالب بإغلاق الفتحات الثلاث الممتدة عبر الحدود الدولية.

وأضاف أشرف أيوب عضو مجلس محلي المحافظة ليس غريبا ان تلقي إسرائيل بقاذوراتها في الأراضي المصرية وإفساد الرصيد الجوفي من المياه غير مكترثة بتدمير صحة المواطن المصري وهذا هو بالتأكيد المستهدف لضرب القوة الضاربة لمواجهة العدو الصهيوني وهو المواطن المصري البسيط لأن حكومتنا المبجلة مكبلة باتفاقية «كامب ديفيد» ووهم مشاريع السلام وآخر ما تفكر فيه هو المصري الذي يعاني من مختلف الأمراض في ظل شح الحكومة في الصرف على الرعاية الصحية وطالب المواطنون بسرعة حل المشكلة قبل تفاقمها وسرعة تدخل عمرو موسى وزير الخارجية لحل المشكلة.



المصــدر : الأهــرام المســائى

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريــخ : ٥ / ١٠ / ٢٠٠٠

افتتحه عبدالقادر وشحاتة:

أكبر مصنع لتحويل القمامة إلى سماد عضوى

فى اطار احتفالات محافظة القاهرة بذكرى انتصارات اكتوبر قام د. مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية والدكتور عبدالرحيم شحاتة محافظ القاهرة بافتتاح عدد من المشروعات فى سوقى العبور والسلام، حيث قاما بافتتاح مصنع تدوير القمامة بسوق العبور الذى يعمل بطاقة ٢٠٠ طن/يوم والذى بلغت تكلفة انشائه ٣,٥ مليون جنيه حيث يخدم المصنع منطقة سوق العبور ويعتبر الأول من نوعه فى مصر الذى ينتج سمادا عضويا من مخلفات زراعية ثم قاما بافتتاح عدد ٤٧٥ محلا جديدا بالسوق والذى بلغت تكلفتها ٥.٣ مليون جنيه ثم قاما بافتتاح توسعة الطريق الشمالى للسوق بتكلفة ١.٨ مليون جنيه.

وفى مدينة السلام قام د. مصطفى عبد القادر ود. عبدالرحيم شحاتة بافتتاح مصنع السماد العضوى والذى تبلغ طاقته الانتاجية ١٦٠ طنا يوميا ينتج من خلاله سمادا عضويا من ٨٠ الى ٩٠ طنا يوميا ويخدم المنطقة الشرقية ويقع على مسافيا ٢٣٧٥ متر مربع بتكلفة ٥.٥ مليون جنيه.

وضرح د. مصطفى عبدالقادر بان هذا الافتتاح يقع ضمن برنامج كبير للافتتاحات فى اطار احتفالات اكتوبر وهذا المصنع صناعة مصرية خالصة ويهدف للحفاظ على البيئة ويوفر فرص عمل للشباب.

واكد د. شحاتة ان مصنع تحويل القمامة لسماد هو جزء من خطة المحافظة لحماية البيئة وانشاء العديد من المصانع للتخلص من المخلفات باسلوب علمى وصحى.

واكد اللواء مجدى بسيونى رئيس هيئة الطاقة النظافة بالقاهرة انه جار انشاء ٤ مصانع أخرى للسماد يتم افتتاحها العام المقبل.

محمد عبدالسلام



المصـدر : الجمهورية

التاريخ : ٦ / ١٠ / ٢٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في ورشة العمل البيئي والاعلام

لجنة علمية.. لانقاذ بحيرة مريوط من التدهور

بنك للمعلومات البيئية.. لخدمة الاعلاميين

اعمال درامية لحث المواطنين علي ترشيد الطاقة

اكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة علي دور الاعلام كشريك اساسي في الحفاظ علي البيئة.. وقالت في افتتاح ورشة «العمل البيئي والاعلام- شراكة وتكامل» التي نظمها جهاز شئون البيئة بالتعاون مع البرنامج المصري للسياسات البيئية

بمدينة برج العرب انه تم تشكيل لجنة علمية بالتعاون مع محافظة الاسكندرية لانقاذ بحيرة مريوط من التلوث والتدهور الذي ادي إلي تقلص مساحتها من ٥٢ الف فدان إلي ١٦ فداناً فقط وإشارت الوزيرة إلي انه يجري حالياً تنفيذ مشروع الادارة البيئية المتكاملة للريف المصري في ٤ محافظات بالوجهين البحري والقبلي كمرحلة اولي كما يشمل المشروع باقي محافظات الجمهورية سيتم تغطيتها في مراحل لاحقه للنهوض بمختلف الانشطة التنموية..

وقال الدكتور ابراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة ان البرنامج المصري للسياسات البيئية يتم تنفيذه من خلال ثلاث وزارات هي البيئة والبترول ممثلة في جهاز تخطيط الطاقة والسياحة ممثلة في هيئة التنمية السياحية ويعمل البرنامج في ٤ محاور اساسية هي إدارة المخلفات الصلبة وخفض التلوث الصناعي بشكل عام وإدارة الموارد الطبيعية وتحسين كفاءة استخدام الطاقة في مصر.. بالاضافة إلي الارتقاء بالوعي البيئي في المجتمع واصلاح وتطوير السياسة البيئية في مصر..

تناولت ورشة العمل ٤ جلسات علمية ناقشت الجلسة الاولي تلوث الهواء والجهود المبذولة للحد من التلوث اكد خلالها الدكتور احمد جمال رئيس قطاع نوعية الهواء بجهاز شئون البيئة علي امكانية التنبوء في الوقت الحالي بنوعية الهواء من خلال الشبكة القومية لرصد ملوثات الهواء التابعة لجهاز شئون البيئة.. وتقوم الشبكة برصد كافة الملوثات الناتجة عن المصانع أو عوادم السيارات وايضا بالتغيرات الجوية المتوقعة خلال الايام القادمة..

وناقشت الجلسة الثانية المخلفات الصلبة وكيفية إدارتها حيث استعرض الدكتور مجدي علام مدير فرع القاهرة الكبري بجهاز شئون البيئة مشكلة المخلفات والقمامة في مصر وقال أن هناك قصوراً شديد في نظم جمع ونقل القمامة خاصة في الاحياء الشعبية.. والخلط بين مخلفات المستشفيات الخطرة وقمامة المنازل.. كما أكدت د. نفيسة



المصــدر : الجمهورية

التاريــخ : ٥/ ١٠/ ٢٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ابوالسعود مدير إدارة المخلفات بجهاز شئون البيئة علي ضرورة ايجاد نظام للحوافز للمستثمرين في مجال إدارة المخلفات وقالت انه يجري حالياً اعادة صيانة لسياسة التعبئة والتغليف في مصر تهدف إلي الاعتماد علي الورق في التغليف والابتعاد تماماً عن استخدام البلاستيك.

تنمية البحر الاحمر

وتناولت الجلسة الثالثة التنمية المستدامة للبحر الاحمروتحدث المهندس محمد علي احمد من هيئة التنمية السياحية عن القانون رقم ٧ لسنة ١٩٩١ والذي ينص علي ضرورة عمل دراسات شاملة للمناطق السياحية بالبحر الاحمر قبل تخصيص الاراضي للمستثمرين.. كما عرض الدكتور مصطفي فوده مدير قطاع المحميات الطبيعية اهم المحميات الطبيعية في البحر الاحمر والجهود التي يبذلها جهاز شئون البيئة من اجل اعلان البحر الاحمر باكمله محمية طبيعية..

ترشيد الطاقة

وتناولت الجلسة الرابعة الاستخدام الاكفا للطاقة أكد خلالها الدكتور هاني النقيب رئيس جهاز تخطيط الطاقة انه يجري حالياً وضع استراتيجية وطنية للاستخدام الاكفا للطاقة من خلال الشراكة بين القطاعين العام والخاص والتي ستوفر الالاف من فرص العمل للشباب المصري بالاضافة إلي تحسين البيئة بشكل عام في مصر..

مقترحات الاعلاميين

وفي نهاية ورشة العمل تم عقد مائدة مستديرة شارك فيها خبراء البيئة والإعلاميون برئاسة الدكتور ابراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة لمناقشة توصياتهم ومقترحاتهم للنهوض بالعمل البيئي في مصر وادار المناقشات الدكتور محمود يوسف مدير البرنامج المصري للسياسات البيئية ونظم ورشة العمل التي انتهت إلي عدة توصيات ومقترحات منها انشاء بنك للمعلومات البيئية لخدمة الاعلاميين يضم كافة البيانات الخاصة بالقضايا البيئية في مصر- كما طالبوا بانتاج اعمال درامية في الاذاعة والتليفزيون لحث المواطنين علي ترشيد الطاقة والحفاظ علي البيئة والابتعاد عن التوجيه والارشاد المباشر للجمهور.

نشرة بيئية

كما طالب المشاركون في ورشة العمل بضرورة اصدار نشرة بيئية يومية لتعريف المواطنين بمعدلات التلوث في مختلف المناطق اسوة بالنشرة الجوية مع الاهتمام بالمتابعة الدورية والرقابة علي المصانع التي وفقت اوضاعها بيئياً للتاكد من التزامها بعدم الصرف الملوث علي نهر النيل..

كما اوصو بضرورة اعادة صياغة منظومة التعبئة والتغليف في مصر والعودة لاستخدام الورق في عملية التعبئة مع الاعتماد علي العبوات الزجاجية التي يعاد استبدالها بدلاً من الزجاجات البلاستيكية لخفض حجم المخلفات والقمامة من المنازل..



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٥/ ٦/ ٢٠٠٠

الانتهاء من تنفيذ المرحلة الأولى للغابة الخشبية بجمصة خلال شهرين

المنصورة ـ من عطية عبدالحميد:ـ

تم الاتفاق مع الدكتور ممدوح رياض رئيس الادارة المركزية لقطاع التشجير والبيئة بوزارة الزراعة ووفد مشروع السياسات التابع لوزارة الرى على بدء العمل بمشروع انشاء الغابة الخشبية المقرر انشاؤها على مساحة ٢٠٠ فدان بمدينة جمصة وذلك على الطريق الدولى الساحلى بجوار محطة معالجة الصرف الصحى الجديدة وذلك خلال شهرين من الآن.

وأعلن السيد مصطفى الشناوى محافظ الدقهلية انه تقرر إنشاء الغابة بجوار محطة معالجة الصرف الصحى الجديدة وذلك بهدف استغلال المياه المعالجة فى رى الأشجار وتنقية الأجواء بمدينة جمصة وحفاظا على البيئة من التلوث عن طريق زيادة رقعة المسطحات الخضراء وان هذه الغابة تعتبر مانعا طبيعيا يفصل بين المنطقة الصناعية التى يجرى انشاؤها على مساحة ٧٤٧ فدانا وبين مدينة جمصة نفسها بحيث تساهم فى تقليل الآثار البيئية الناتجة عن المنطقة. جاء ذلك خلال اللقاء الذى حضره المهندس عبدالحميد خاطر وكيل وزارة الزراعة بالدقهلية ورشاد الدغيدى رئيس مدينة جمصة.



افتتاح مصنعين لتدوير القمامة والسماد و٤٧٥ محلا بالعبور

كتب ـ عبدالهادى تمام:

اعلن الدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة ان الدولة تبذل جهودا كبيرة لرفع كفاءة البيئة وتخليص مناطق وسط المدينة من الأنشطة الملوثة سواء كان هذا التلوث مباشرا اويؤدى الى التلوث لاستخدام وسائل تزيد من كثافة السيارات مثل تجارة الجملة للخضر والفاكهة. جاء ذلك خلال افتتاح السيد مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية ومحافظ القاهرة يرافقهما نائب المحافظ عبدالهادى جاد المولى والسيد مجدى البسيونى رئيس هيئة النظافة والتجميل لمصنعى تدوير القمامة والسماد العضوى بسوق العبور و ٤٧٥ محلا جديدا بمنطقة الفوارغ لنقل تجار الجملة للخضر والفاكهة من المناطق المختلفة بانحاء العاصمة الى العبور وكذلك افتتاح الطريق الشمالى بعد توسعتة لاستيعاب وخدمة جميع محافظات الدلتا والسويس وتوزيع عقود تمليك ضمن اجمالى الوحدات المخصصة ٤١٠١ وحدة سكنية بالسلام والنهضة وبلغت تكاليف هذه الخدمات ٧٥ مليون جنيه. وصرح المهندس عبدالغفار الجزار رئيس مجلس أمناء سوق العبور بأن مصنع تدوير مخلفات السوق بلغت تكلفته ٣ ملايين و ٥٠٠ ألف جنيه وتصل طاقته إلى نحو ٢٠٠ طن فى اليوم بالاضافة الى مصنع السماد الذى سيوفر نحو ١٦٠ طنا من السماد فى اليوم من اجود انواع السماد بعد تحويل القمامة الى هذا المنتج الجيد.

عبدالرحيم شحاتة

رفع نصف مليون طن قمامة من مخلفات مولد «البدوى» بطنطا

طنطا ـ عاطف دعبس:

قامت الوحدة المحلية لمركز ومدينة طنطا بتكثيف حملات جهاز النظافة لرفع أكثر من نصف مليون طن قمامة من مخلفات احتفالات المحافظة بمولد العارف بالله السيد أحمد البدوى. استهدفت الحملة التى قادها المهندس سمير الشبراوى رئيس جهاز النظافة والمهندس يسرى عبدالرحمن والمهندس أحمد منصور مناطق الساحة الأحمدية وسيجر ومنطقة السارى الأحمدى والكفور القبلية وهى مناطق الاحتفال والملاهى ونجحت الحملة فى رفع مخلفات المولد لأول مرة منذ سنوات بعد انتهاء الاحتفال بالليلة الختامية. تميزت احتفالات المولد الأحمدى هذا العام بالهدوء ولم تحدث أى مشاكل أو اختناقات وقد تمت إعادة شوارع طنطا لطبيعتها فور ختام المولد. يذكر أن قمامة المولد ومخلفات الاحتفال كانت تشكل ظاهرة بعد انتهاء المولد ولكن الدكتور فتحى سعد محافظ الغربية وفر كل الامكانيات لرفع مخلفات المولد خصوصا اننا فى موسم انتخابات والمدينة تشهد سخونة فى جولات المرشحين، ومن جهة أخرى نجحت إدارة مرور طنطا بقيادة العميد سعيد طعيمة مدير الإدارة فى ايجاد محاور جديدة للسيارات القادمة بالزائرين الذى زاد عدده على ٢ مليون مواطن خلال أسبوع الاحتفال.



المصـــدر : الأهــــــرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ١٦ / ١٠ / ٢٠٠٠

التخلص من المخلفات الزراعية تحتاج إلى استراتيجية متكاملة بحلول علمية

فى سعيها المستمر من اجل وضع الحلول للمشكلات البيئية المتراكمة تتابع السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة تنفيذ هذه الحلول فى مواقع المشكلات الطبيعية وفى هذا الاطار كانت جولتها فى الاسبوع الماضى فى قلب حقول الارز بمحافظتى الشرقية والدقهلية حسما لعدم تجدد موجة تلوث الهواء الحادة (السحابة السوداء) التى جثمت على صدر القاهرة فى مثل هذه الايام من العام الماضى نتيجة حرق مخلفات الارز فى قلب الحقول.

ومن خلال الحوار المشترك الذى دار بين السيدة الوزيرة وقيادات الحكم المحلى والمحافظين من جهة والمزارعين من جهة أخرى.. نستشف حجم المشكلة على كل من الفريقين فمن جهتهم يقوم المسئولون بتطبيق القانون بعدم الحرق.. مع اعترافهم ان نسبة كبيرة من قش الأرز قد تم التخلص منها بالحرق.. بينما فى الجانب الآخر يوضح المزارعون حجم المشكلة التى تواجههم.. نظرا لقصور الامكانات التى تقدمها لهم المحليات للتخلص من القش أو تشوينه والاستفادة منه.

حل مؤقت!!

وأمام إصرار السيدة الوزيرة على البحث عن وسائل نظيفة اعلن كل من محافظى الزقازيق والدقهلية ومسئولى الارشاد الزراعى بالمحافظة بمحاولة توفير عدد من المعدات اللازمة لكبس كميات القش تمهيدا لنقلها وتصنيعها دون تكلفة على المزارعين.. ولكن حتى يتم ذلك تظل المشكلة قائمة.. ذلك ان شكوى المزارعين تتلخص فى ان وجود كميات القش يتسبب فى بوار مساحات كبيرة من الارض يمكن زراعتها بالمحاصيل الجديدة والاستفادة منها، وحتى فى حالة كبسها وتكويمها وتركها مددا كبيرة على أطراف الحقول والترع فانها ستكون بيئة خصبة للقوارض ومرتعا للهوام والآفات.

من هنا تظهر الفجوة بين الجهات المسئولة فى الدولة حيث ان مجابهة مثل هذه المشاكل ليست مسئولية جهة واحدة محددة ولكنها مسئولية جهات عديدة منها البحث العلمى والزراعة والصناعة والارصاد الجوية والداخلية والحكم المحلى وغيرها.

ذلك أن مجرد تطبيق القانون بعدم الحرق أو تشوين المخلفات لحين قد يهدىء المشكلة ولكنه لن يقضى عليها إلى الابد... من هنا ولمجابهة مثل هذه المشكلة، فإن الجامعات ومراكز البحوث تزخر بالعديد من البحوث العلمية التى يمكن تطبيقها كحلول دائمة للتخلص الدائم من المشكلة... ويقع تحت يدى الآن احد البحوث التى القاها دكتور احمد جابر استاذ الهندسة الكيميائية فى إحدى الندوات التى اقيمت فى كلية الزراعة مؤخرا.. يشير من خلالها إلى استغلال المخلفات الزراعية بشكل



المصــدر : الأهــــرام

التاريــخ : ٦ / ١١ / ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اقتصادى وتحويلها لثروة يمكن الاستفادة منها.

وامام ذلك يقول نحن امام بديلين.. البديل الاول هو الحرق والآخر عدم الجرق..

وفيما يخص البديل الاول (الحرق) يقول إنه يستخدم بالفعل كوسيلة للتخلص من قش الأرز فى العديد من المناطق فى العالم بما فى ذلك الولايات المتحدة الامريكية اذن فهو ليس اختيارا مرفوضا ولكن يتم بشكل مخطط وبكميات معينة وفى أوقات محددة تتفق عليها جهات عديدة منها الارصاد والزراعة والبيئة والصحة... وقد استخدم لدينا هذا البديل بالفعل عندما اصبح للحرق ضرورات من قبل وزارة الزراعة التى استخدمت الحرق لحطب القطن للتخلص من الآفات.. ولهذا فإن تصور الغاء الحرق تماما هو تصور ساذج ولكن شرط ان يتم بشكل مخطط عن طريق الارشاد الزراعى والمحليات لتحديد اليوم والساعة وتكثيف التوعية فى هذا الاطار ولايسمح لاى مزارع بالحرق الا فى هذه المواعيد ويؤخذ عليه تعهد كتابى بذلك ويؤكد دكتور جابر على إنه يمكن السماح بقدر من الحرق حاليا لانه ليس هناك بديل حاليا عن الحرق ويستدرك بقوله: مع إننى لست مع الحرق وهناك منظمات ضد الحرق وانا شخصيا انتمى اليها ولكننى مع الحرق المنظم فى وقت احتدام المشكلة.

سماد يصدر للخارج

اما البديل الآخر فهناك توجه مخطط فى مصر والخارج نحو استغلال المخلفات الزراعية التى ينظر اليها على انها كارثة وعبء بتحويلها إلى مصدر دخل وهو توجه ليس له بديل بتحويلها إلى مشروعات مدرة للدخل للفلاحين وهذا التوجه يمكن تنفيذه على اكثر من محور.

الأول تحويل هذه المخلفات إلى سماد بلدى وهى طرق عرفها الفلاح منذ القدم ولدينا فى محافظة المنيا مصنع يعتبر الأول من نوعه يجمع المخلفات الزراعية ويتعامل معها بطرق بيوحيوية لتحويلها إلى سماد عضوى عالى الجودة وهذا المصنع مقام بتكنولوجيا بسيطة ولكنه اخذ قدرا كبيرا من الدراسات قبل إقامته وصلت لاكثر من ١٥ عاما واقيم على مساحة ١٢ فدانا بخبرات الهندسة الكيميائية المصرية التى ساهمت بالفكر لايجاد بديل علمى.

ويستوعب ٢٠٠٠طن مخلفات شهريا وخمسين ألف طن سنويا يصدر انتاجه إلى الاراضى الجديدة بتوشكى ويباع الطن بنحو خمسمائة جنيه كما ان التوسع فى إقامة هذه المصانع يمكن ان يستغل ناتجه فى التصدير للخارج لانه منتج عالى الجودة والنظافة.

أما الشق الآخر من البديل الثانى فهو استخدام التكنولوجيا المتقدمة.. فهناك من يعتقد من خبراء الطاقة انه سياتى وقت نقوم فيه بانتاج محاصيل تسمى بمحاصيل الطاقة... اى محاصيل تزرع خصيصا لاستخلاص الطاقة فقط ليحل مشكلة الطاقة عندما تنضب مواردها غير المتجددة فى العالم ، على سبيل المثال هناك نبات «الماريوان» توجد مصانع كثيرة فى مناطق متفرقة من العالم لانتاج الطاقة منه حاليا حيث يتم تحويله أيضا إلى كيماويات وانواع من الطوب والحوائط العازلة للضوضاء.

ماري يعقوب



المصـــدر : الأهـــــــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ١٦ / ١٠ / ٢٠٠٠

نوافذ خضراء

● اليوم يوافق يوم البيئة العربي، حيث يحتفل بلدان المنطقة العربية بهذا اليوم وشعاره «صحتنا في سلامة بيئتنا»، وكان المكتب التنفيذي لمجلس الوزراء العرب المسئولين عن شئون البيئة قد قرر هذا الشعار في اجتماعه الاخير، وسوف تقام الاحتفالات، وعقد الندوات، وورش العمل والمسابقات الفنية في الرسم والتصوير وكتابة المقالات وتقديم برامج اذاعية وتليفزيونية وفي هذه المناسبة تنظم وحدة الاعلام البيئي والتنمية بمعهد الأهرام الاقليمي للصحافة بالتعاون مع جهاز شئون البيئة صباح اليوم ندوة عن «التنمية البيئية والصحية في الوطن العربي» برئاسة د. هويدا مصطفى يشارك فيها نخبة من المتخصصين بقاعة الأستاذ إبراهيم نافع بمؤسسة الأهرام.

● مائدة مستديرة أقيمت أمس، بالمكتب العربي للشباب والبيئة، نظمتها الشبكة العربية للبيئة والتنمية. لمناقشة موضوعات المنتدى الأوربي الاوسطي بمرسيليا وعلى مدى ثلاث جلسات تمت مناقشة المشاركة الاوربية الاوسطية. الاهداف والانشطة . واليه التمويل المعدلة وفي الجلسة الثانية تناقش ورشة العمل الجانب البيئي للمشاركة ودور المجتمع المدني وتختتم عن مسودة موقف الجمعيات غير الحكومية والتي سيتم تقديمها في اجتماع اليورميد ٢٠٠٠ لوزراء خارجية الدول الاوربية والمتوسطية في الفترة من ١١ إلى ١٢ نوفمبر سنة ٢٠٠٠، يسبق الاجتماع عقد منتدى الجمعيات الاهلية ١٠ نوفمبر

● «الجامعة في المجتمع» هذا هو موضوع المؤتمر السنوي السابع الذي يعقد بقاعة الاحتفالات الكبرى بدار الضيافة بجامعة عين شمس ٢١ ، ٢٢ فبراير صرح بذلك د. محمود الناقة مدير مركز تطوير التعليم الجامعي بجامعة عين شمس.

● تقيم الجمعية المصرية لتنمية المشروعات الانتاجية والبيئية والجمعيات بالقاهرة والمحافظات سلسلة ندوات بيئية تحت رعاية السيدة نادية عبيد وزيرة البيئة الأولى عقدت الاسبوع الماضي عن معالجة مياه الصرف الصحي بساحل العريش حفاظا على الانسان والبيئة

وتطرح الثانية أساليب تحلية مياه البحر والآبار بسيناء ومعالجة الآثار البيئية في سيناء . اما الثالثة المحميات والبيئة في سيناء (محمية الزرانيق ومحمية رفح)

صرح بذلك المهندس ابو عوف حان ابو عوف رئيس الجمعية المصرية لتنمية المشروعات الانتاجية والبيئة واضاف أن الندوات تقام بنادي النصر مدينة النصر رابعة العدوية.

● كلية هندسة شبرا جامعة الزقازيق اختارت الخميس المقبل ليكون بداية حملة الكلية في حملة تطفوا العالم والتي تنظمها وزارة البيئة، وصرح عميد الكلية د. محمود محمد حامد بأن الكلية حريصة على تفعيل دور الطالب والمطالبة لحل مشكلات البيئة.

● برنامج خطة عمل البحر المتوسط التابع لبرنامج الامم المتحدة للبيئة (UNEP/ MAP) بالتعاون مع الشبكة العربية للبيئة والتنمية (رائد) والجامعة العربية ومنظمة سيداري بصدد عقد ورشة عمل حول حالة المعلومات والوعي والمشاركة في مجال البيئة والتنمية المتواصلة داخل المنطقة العربية في الفترة من ٢١ ـ ٢٣ اكتوبر بمقر الجامعة العربية.

وتهدف هذه الورشة إلى إعداد خطة عمل إقليمية يمكن أن تساهم في نشر وتطوير وتطبيق إستراتيجية اكثر فاعلية حول المعلومات والوعي والمشاركة في مجال البيئة والتنمية المتواصلة وذلك من خلال تقييم الأنشطة المتعلقة بالبيئة والتنمية المتواصلة في مجال المعلومات والوعي والمشاركة داخل اقطار الوطن العربي. صرح بذلك د. عماد عدلي المنسق العام للشبكة العربية للبيئة والتنمية.

٣٢ مليون أمريكي يعانون امراض تلوث الهواء

في احدث تقرير بيئي صدر بأمريكا، باحت نتائجه، بأن ٣٢ مليون أمريكي، معرضون للإصابة بأمراض صدرية بسبب تلوث الهواء الناتج عن محطات توليد الكهرباء بالفحم في نيويورك، ونيوجرسي، ونيو إنجلند.

هناك ٢٤ الف نسمة مصابون بالتهابات الربو، ويموت ١٥٩ جنينا سنويا، وقد أنذرت الحكومة المحطات المخالفة بضرورة تطبيق المعايير البيئية لخفض الانبعاثات الضارة، الحل هو تغيير نوع الوقود. معروف أن ٩٠٪ من انتاج أمريكا من الفحم يستخدم لتوليد الطاقة، ويمثل نسبة ٥١٪ من إجمالي طاقة أمريكا الكهربائية!



المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٦ / ١٠ / ٢٠٠٠

متاعب الناس .. من التلوث

■ سكان العقارات خلف ٤٥٢ شارع ملك حفنى بالعصافرة البحرية بالإسكندرية - حى المنتزه - يشكون من ورش ميكانيكا السيارات وسط الكتلة السكانية مما يقلق راحة الناس بالضوضاء المستمرة .

■ مصرف اللبينى الملاصق لترعة المريوطية يجذب الحشرات والروائح الكريهة للسكان بمنطقة فيصل ويهددهم بالأمراض ، بالإضافة لعدم وجود مياه نقية للشرب .. ارحمونا .

عنهم حسن أنور

■ سوق بشارع الجيش متفرع من جمال عبد الناصر - العزبة حدائق حلوان يلوث المنطقة بالضوضاء والمخلفات الملوثة .. أين الرقابة ؟ ومتى يتم تطوير هذه العشوائيات .

توقيعات

■ قطعة أرض مساحتها ٥٠٠ متر تحولت إلى مقلب قمامة مستديم ويرتفع يومياً بالمخلفات الملوثة ويؤوى العرس والفئران ويطلق الروائح الكريهة والحشرات الضارة ويهدد المنطقة بالحرائق التى يشعلها البعض ويقلق حياة السكان ٨ ش الشبراوى - حى روض الفرج - شبرا .. اغيثونا .

عنهم صبرى أمين

بركة توبار

على بعد خطوات من مكتب محافظ القاهرة - تقف مطبعة مصر العريقة التى بناها طلعت حرب باشا على مساحة ٢٣٠٠ متر خاوية الجدران بعد أن أصابها الإهمال إلا من العناكب السامة والناموس والفئران حيث ترقد على بركة مياه راكدة ذات روائح كريهة .. ارحمونا بالمكافحة اومصادرتها وإصلاح بيئتها .

عنهم مصطفى الطرابيشى



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٦/١٠/٢٠٠٠

تأهيل الصناعة المصرية لشروط معايير البيئة في ندوة ينظمها بنك التنمية الصناعية المصري

ينظم بنك التنمية الصناعية المصري بالتعاون مع جهاز شئون البيئة وتحت رعاية السيدة الاستاذة وزيرة الدولة لشئون البيئة ندوة عن تأهيل الصناعة المصرية لشروط ومعايير البيئة وذلك بمقر جمعية المستثمرين بمدينة العاشر من رمضان يوم الثلاثاء الموافق ١٧ أكتوبر الجاري سوف تعرض الندوة دور بنك التنمية الصناعية المصري في مجال حماية البيئة وكذلك متطلبات التوافق مع قوانين البيئة والمعايير الدولية الخاصة بالبيئة كما تعرض الندوة لبرامج الدعم التمويلي بجهاز شئون البيئة وأخير مشروع التحكم في التلوث الصناعي ويقوم بعرض وشرح موضوعات الندوة نخبة من خبراء شئون البيئة.



المصـــدر : الأهــــــرام

التاريـــخ : ١٦ / ١٠ / ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

برنامج لتحويل محطات الكهرباء للعمل بالغاز الطبيعي في القاهرة الكبرى

كتبت ـ سالي وفائي:

بحث وزراء الدولة لشئون البيئة، والكهرباء والطاقة، والبترول برنامج التحويل الكامل لمحطات توليد الكهرباء بالقاهرة الكبرى لتعمل بكامل طاقتها بالغاز الطبيعي، جاء ذلك في الاجتماع الذى دعت اليه السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة.

وأكد المهندس سامح فهمي وزير البترول استعداد الوزارة لتوفير الامدادات الكاملة من الغاز الطبيعي للمحطات الثلاث التى تصل إلى ٤٥٫٦ مليون متر مكعب يوميا قبل حلول نهاية هذا العام لتعمل بالغاز الطبيعي بدلا من المازوت مع اغلاق خطوط امداد المازوت لهذه المحطات.

وقال الدكتور علي الصعيدي وزير الكهرباء والطاقة أن جميع محطات الكهرباء في مصر، التى يصل عددها إلى ٣٧ محطة بالإضافة إلى محطة عيون موسى التي يتم انشاؤها حاليا مجهزة للعمل بالغاز الطبيعي بنسبة ١٠٠٪ إلى جانب تجهيزها للعمل بالمازوت بنفس النسبة للطوارئ، فقط. وإن ٨٠٪ من محطات الكهرباء تعمل بالغاز الطبيعي .

ولا توجد اى مشكلات على الاطلاق للتحول الى استخدام الغاز الطبيعي تماما لحماية الهواء من التلوث بمعدل ١٠٠٪ قبل نهاية العام الحالى.

المكتبة الخضراء:

مرجع مهم فى التربية البيئية



د. صابر سليم

على مساحة ٧٠٠ صفحة قدم د. محمد صابر سليم ، رائد التربية البيئية ، وأستاذ المادة بجامعة عين شمس ، بالاشتراك مع باقة متميزة من الأساتذة فى مصر والدانمرك ، وهم د . بيتر جام ، د . على محمد عبد المنعم ، د . يسرى عفيفى ، د . عذراء سابليتيش مع تامر يوسف الذى صمم الغلاف لنا رحلة فى مرجع فى التربية البيئية للتعليم النظامى وغير النظامى ، حيث شرحوا على امتداد ١٥فصلاً ، ماهى التربية البيئية وطرق استخدام المراجع ، والنظم البيئية من هواء ، ماء ، تربة ، طاقة ، تلوث ، مخلفات ، سكان ، استيطان ، تصحر، تغييرات مناخية أوتنوع حيوى ، وتنمية مستدامة ويرى المؤلفون . . إنه ليس هناك من وسيلة ناجحة للتغيير عن أهمية وضرورة حماية البيئة ، إلا عن طريق التربية والتعليم لكل المستويات وقد توجهت مجموعة المؤلفين ، لإعداد مرجع يعالج قضايا البيئة ، ليفيد منه مخططو المناهج ، ومؤلفو الكتب ، والموجهون والمدرسون ، وحتى أجهزة الإعلام . . هدف الكتاب - الذى دعمته"دانيدا" برنامج المساعدات الدانماركى - توفير الأرضية العلمية والمعلوماتية ، لمساعدة الموجهين ، لادخال مفاهيم البيئة ، فى نسيج سهل لإمداد الدارسين ، بلا حشو ولا تنفيذ للمادة . كما راعى المؤلفون إضافة ٥٠ صفحة باللغة الإنجليزية لمدارس اللغات . إنه مرجع تربوى تعليمى إعلامى . لا غنى عنه فى مكتبة المدارس والمعاهد والجامعات والإعلام المرئى والمسموع والمكتوب .

برامج انتخابية مجانية .. لمرشحى البيئة

د. محمد الناظر

اقترح د. محمد الناظر الخبير ورئيس قطاع المشروعات الكبرى بجهاز البيئة ردا على ماأثارته الصفحة من برامج البيئة فى الانتخابات، بان يضع الناخبون برامج للبيئة باعتبارها مستقبل مصر وراس مال الدولة، ويتوجه بافكاره إلى ريف مصر وعددهم ٣٧ مليون نسمة. ويمثلون ٥٤٪ من سكان مصر، وتتلخص فى الآتى:

● بعد اكتظاظ القرية، والتعدى على الأرض الزراعية ينبغى العمل على بناء قرى جديدة بالظهير الصحراوى لكل محافظة (باستثناء الغربية والمنوفية والدقهلية) التى ليس لها ظهير.

● مياه الصرف الصحى، ومياه الشرب، والقمامة، ثلاث منغصات لكل تجمع سكانى فى القرى، ولم تعد الآبار تفى باحتياجات الناس، والأمر يحتاج إلى خطة لمد مياه الشرب النقية للناس، وبناء صناعات صغيرة ريفية (البان، مخبوزات) تجفيف حاصلات، تعبئة، صناعات غذائية، عصائر، دواجن، اعلاف وانتاج بلا مبيدات، او هرمونات. للتصدير ومكافحة الفقر وحل مشاكل البطالة وتنمية القرية.

كما يؤكد د. الناظر أن الحفاظ على البيئة، والنظافة، ومراعاة البعد البيئى فى كل المشاريع، قضية اساسية. شكرا لكل مرشح لعضوية مجلس الشعب، يحمل برنامجا انتخابيا يتضمن فكرا ورؤية لقضايا البيئة، ويقاتلون من أجل الحفاظ على مواردها الطبيعية.



المصـــدر : الأهـــــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ١٦ / ١٠ / ٢٠٠٠

في اليابان

مكافحة التلوث قضية قومية بالدرجة الأولى

اذا كان هناك ما يبهر فى اليابان، فهو النظافة اولا.. الشوارع مغسولة بالامطار، بلا تراكمات ماء او قمامة او مخلفات من أى نوع..

هواؤها نقى الى حد كبير رغم سيل لايتوقف من السيارات.. فالنظافة عندهم شيء مقدس يراعونها فى أبدانهم وفى بيوتهم واحيائهم ومدنهم.

كانت اليابان من الدول التى عانت بقسوة من تلوث البيئة بكل اشكاله: فى الماء، والهواء، والتربة، نتيجة لنهضتها الصناعية فى الخمسينات والستينات، وظلت تعانى منها حتى السبعينات، حيث وضعت هذه المشكلة على رأس القضايا القومية التى يتعين مواجهتها على جميع المستويات، بدءا بالحكومة وانتهاء بالمواطن العادى.

وهناك الآن سلسلة من القوانين التى تتحكم فى كل مصدر من مصادر التلوث المحتملة.. وهناك معاهد لابحاث البيئة تدرس كل كبيرة وصغيرة فى هذا الشان.. وهناك تكنولوجيا جديدة فى كل مجالات الصناعة تعمل على خفض التلوث.. ومازالت الجهود تبذل للقضاء على التلوث نهائيا فى تلك الدولة التى تنتج اكثر من ١٠٪ من الانتاج الصناعى فى العالم، وتستهلك اعلى نسبة طاقة فى العالم.

التكنولوجيا فى خدمة البيئة

فى لقاء مع تيتشى اوياما مدير معهد بحوث البيئة ـ وهو منظمة غير حكومية ـ ونائبه المدير كوميتشى ايكيدا، تحدث الباحثان عن مصادر التلوث التى تكافحها اليابان: منها التلوث الناجم عن السيارات، والمصانع، ومخلفات المنازل، والمبيدات الزراعية، والكيماويات، والطاقة النووية، الى جانب ما تخلفه الكوارث الطبيعية كالفيضانات والزلازل والبراكين والانهيارات الارضية والاعاصير.

ولا تكافح اليابان التلوث فى أراضيها فقط، وانما تساهم ببحوثها المتواصلة وتكنولوجيتها المتطورة وخبراتها فى توفير المعلومات للمجتمع الدولى. وتستخدم اليابان جميع الامكانات التكنولوجية والادارية والفنية وكذلك الامكانات الاقتصادية والاجتماعية لمحاربة التلوث، ومنها كمبيوتر فائق التطور والإنترنت، ومنها مواد مضادة للتلوث، ووقود يحتوى على نسبة قليلة من العوادم، واجهزة لقياس درجات العوادم، الى جانب مشاركة المواطنين فى الكشف عن نسبة التلوث من خلال مراقبة الاشجار المحيطة بهم وارسال تقارير عنها، ومقاضاة و[illegible] من يتسبب فى التلوث.

قوانين لمواجهة مشكلة النفايات

نظرا لضخامة حجم النفايات التى تصل إلى مئات الملايين من الاطنان وتغطى مساحات تصل إلى عشرات الكيلومترات المربعة، فإن هناك قوانين تفرض على المصانع ومواقع العمل المختلفة والمنازل، اجراءات خاصة تنظم عملية التخلص منها، وتحد من ضخامتها وتستخدمها فى أعادة تصنيعها وتحويلها الى مواد صالحة للاستخدام.

وتعتبر صناعة البناء اكبر منتج للمخلفات، تليها صناعة الورق والزجاجات والبلاستيك، وتمتلك اليابان واحدة من انجح التكنولوجيات لاعادة تصنيع المخلفات.

ويتحمل المواطنون مسئولية كبيرة فى تنظيم عملية جمع القمامة وتصنيفها والحد منها، كما يساهم جامعو القمامة فى توعية المواطنين فى هذا الشأن.

دور المنظمات غير الحكومية

تعمل الاف من الحركات المناهضة للتلوث على حماية المواطنين وممتلكاتهم دون ان يؤثر ذلك على معدلات الانتاج وكفاءته وتتنوع مهام هذه المنظمات التى تشمل ايضا حركات لحماية المستهلك، وتضع كل منها قواعد تفرضها على المجتمع، وتتدخل لمصلحة المتضررين من التلوث. كما تعتمد على استطلاعات الرأى فى التعرف على مشكلات المواطنين.

وتتلقى هذه المنظمات مساندة كبيرة من العلماء والمحامين والطلبة ووسائل الاعلام، مما ساعدها فى دفع الحكومة الى اصدار العديد من القوانين الخاصة بالبيئة والتلوث.

وهناك منظمات تروج من اجل توفير الطاقة واستخدام النظام الشمسى، واخرى مناهضة للطاقة النووية، ومنظمات لحماية مياه النهر والبحر ومياه الشرب، واخرى لمناهضة استخدام الكيماويات والمبيدات الحشرية فى المزارع وجماعات تشجع المأكولات الطبيعية، واخرى لحماية الطيور والحيوانات وجمال الطبيعة. اضافة الى ذلك هناك جماعات مهتمة بالتعاون الدولى وتبعث بخبرائها الى دول افريقية واسيوية وغيرها.

وقال لى المسئولون هناك ان خبراء فى شئون البيئة زاروا مصر وقدموا خبراتهم فى مواجهة التلوث فهل حاولنا الاستفادة منها ونحن فى اشد الحاجة الى تلك الخبرات!!

طوكيو من: سلوى حبيب



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٧/١/٢٠٠٠

٧٢ مليون جنيه لإنشاء ٤ مصانع لتحويل القمامة إلى سماد بالقاهرة

كتب ـ عبدالهادى تمام:

اعلن الدكتور عبدالرحيم شحاته محافظ القاهرة انه يجرى حاليا تنفيذ انشاء ٤ مصانع لتحويل المخلفات والقمامة الى سماد عضوى والاستفادة لهالرفع كفاءة الأراضى الصحراوية والجديدة وفى عملية تصنيع مواد البناء على مختلف صورها وبطاقة انتاجية تصل الى ٣١٤٠ طنا فى اليوم. جاء ذلك خلال الاجتماع الذى عقده المحافظ وحضره المهندس سمير توفيق السكرتير العام بالانابة واللواء مجدى البسيونى رئيس هيئة النظافة والتجميل بالعاصمة، حيث أوضح المحافظ انه تقرر إنشاء ٣ مصانع فى مدينة ١٥ مايو، بتكاليف نحو ٤٥ مليون جنيه بطاقة انتاجية ٢٦٤٠ طنا ويتم تصنيعها من خلال التعاون والتنسيق مع الهيئة العربية للتصنيع والمصنع الرابع بطاقة انتاجية ١٥٠٠ طن فى اليوم بمنطقة الوفاء والأمل بالتعاون مع مستثمر مصرى بأمريكا وبتصنيع أمريكى وبتكاليف تصل الى ٢٧ مليون دولار وجميع هذه المصانع يتم افتتاحها فى العام القادم. وصرح السيد قدرى ابوحسين نائب محافظ القاهرة للمنطقة الجنوبية بان هذه المشروعات تعمل على خدمة البيئة.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٨ / ١٠ / ٢٠٠٠

رفع الوعى البيئى فى ندوة بالقاهرة السبت المقبل

تعقد الشبكة العربية للبيئة والتنمية بالتعاون مع برنامج «خطة عمل البحر المتوسط» التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة وجامعة الدول العربية ورشة عمل حول حالة المعلومات والوعى والمشاركة فى مجال البيئة والتنمية المتواصلة فى المنطقة العربية يوم السبت المقبل بمقر جامعة الدول العربية. صرح بذلك الدكتور عماد الدين عدلى رئيس الشبكة العربية للبيئة والتنمية.



المصدر : الوفد

التاريخ : ١٨/١٠/٢٠٠٠

ندوة تحذر من مخالفة المشروعات الصناعية لشروط البيئة ومعايير الجودة

كتب ـ عبد الرحيم أبو شامة:

حذر خبراء البنوك الاقتصاديون من مخالفة المشروعات الصناعية لشروط البيئة ومعايير الجودة فى المدن العمرانية والصناعية الجديدة، وأشاروا الى ضرورة توافق المشروعات مع الجودة والبيئة لزيادة القدرة التنافسية للسلع والمنتجات المصرية وزيادة الصادرات خلال الفترة القادمة. اكد محمد عبد الحميد بصلة رئيس مجلس ادارة بنك التنمية الصناعية المصرى خلال ندوة تأهيل الصناعة المصرية والتى نظمها البنك بالتعاون مع جهاز شئون البيئة وجمعية مستثمرى العاشر من رمضان اهمية المشروعات الصناعية للاقتصاد القومى مشيراً الى ان البنك قام بتمويل العديد من المشروعات الصناعية فى مدينة العاشر والمدن العمرانية الجديدة وقال ان اهتمام البنك سيتضاعف لتمويل للشروعات صديقة البيئة. وطالب بمعالجة كافة للشكلات البيئة فى مختلف الصناعات. اكد ابراهيم عبد الجليل رئيس جهاز شئون البيئة ان مشكلات البيئة التى تتولد عن الصناعة يمكن حلها من خلال الصناعة من خلال التوافق السريع مع البيئة للمشروعات القائمة والشروعات الجديدة، وقال انه سيتم اعلان مدينة العاشر كاول مدينة صديقة للبيئة خلال الفترة القليلة القادمة وأشار الى توفيق العديد من الشركات والمصانع بالمدينة ولن يبقى سوى مشروعات قليلة جداً لم يتم توفيق اوضاعها. اكد عادل الفقى المدير العام وعضو اللجنة التنفيذية بنك التنمية الصناعية ارتفاع تلوث البيئة فى مصر مع بداية تطبيق الخطة الخمسية الاولى.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الوفد

التاريخ : ١٨ / ١٠ / ٢٠٠

أهالي «ميت خلف» يعانون من التلوث

المنوفية ـ عبد الرحيم الدسوقي:
يعاني أهالي قرية ميت خلف بشبين الكوم من قيام ثلاث مصالح حكومية بصرف مخلفاتها في باطن أرض القرية مما أدي الي تلوث المياه الجوفية ومياه الشرب بها.

فمركز البحوث الزراعية قام بزرع مواسير الصرف داخل باطن أرض القرية ليصرف عن طريقها المياه التي يستعملها موظفو المركز في الشرب وقضاء حاجاتهم. كما أن المدرسة الميكانيكية والمدرسة الزخرفية تقومان بتصريف مياههما والمواد الكيماوية عن طريق الأسطوانات التي أقاموها لتصريف المياه الملوثة بها مما أدي الي تلوث مياه الشرب بالقرية نتيجة تلوث المياه الجوفية عن طريق مخلفاتهما التي يصرفونها في تلك الاسطوانات مما أدي الي تغيير طعم ولون مياه الشرب بالقرية.
يناشد الأهالي جهاز حماية البيئة بالمحافظة حمايتهم من مراكز التلوث الثلاثة بالقرية خاصة بعد انتشار أمراض الفشل الكلوي وغيرها بين الأهالي.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الوفد

التاريخ : ١٨/١٠/٢٠٠٠

ظهور السحابة السوداء بالمنوفية بسبب استمرار حرق قش الأرز

المنوفية ـ عبد الحميد النحاس:

استمر ظهور السحابة السوداء بقري ومدن المنوفية للاسبوع الرابع علي التوالي دون تحرك المسئولين بمديرية الزراعة لمنع هذه الظاهرة. واكتفي المسئولون بالزراعة بعقد الاجتماعات واصدار القرارات والتعليمات من مكاتبهم وكان الأمر لا يعنيهم وقام الفلاحون بحرق قش الأرز وحطب القطن في الحقول مما أدي الي ظهور السحابة السوداء بسماء المحافظة. تساءل المزارعون: لماذا لم يقم المسئولون بالزراعة والمحليات بتنفيذ قرار رئيس الوزراء والذي صدر في العام الماضي بالمرور علي الحقول وتجميع قش الأرز وحطب القطن والذرة علي نفقة الدولة ونقله الي المصانع المختصة لتحويله الي اسمدة مفيدة بدلاً من سياسة الحرق والتي تتسبب كل عام في ظهور السحابة السوداء؟ أشار الفلاحون الي أن المسئولين بالزراعة لا يفعلون شيئاً تجاه هذه الظاهرة والحد منها سوي تحرير المحاضر والمخالفات للمزارعين الفقراء فقط والذين ليس لهم واسطة أما أصحاب النفوذ والجاه فلا يتم تحرير المحاضر والمخالفات ضدهم ويقومون بحرق قش الأرز وحطب القطن والذرة. فلماذا لا يقوم المسئولون في الزراعة والمحليات بتنفيذ قرار رئيس الوزراء بدلاً من سياسة المحاضر والمخالفات؟ وأين العدل والمساواة بين الفلاحين في تنفيذ القوانين علي الجميع؟. بدلاً من تنفيذها علي الفقراء فقط.



المصـدر : الأحـــرار

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـخ : ١٩/١٠/٢٠٠١

تقرير للجنة الثروة المائية بمحلى كفر الشيخ يكشف

تلوث مياه بحيرة البرلس يهدد الثروة السمكية

والمحافظ يقرر منع صيد الزريعة الصغيرة

كفر الشيخ- مجدى أبو العينين

اوصى تقرير لجنة الثروة المائية بمجلس محلى محافظة كفر الشيخ برئاسة ذكرى فرحات بقيام جهاز شئون البيئة باتخاذ الاجراءات القانونية للمصانع التى تقوم بالقاء مخلفاتها الصناعية فى بحيرة البرلس وكذلك المدن التى تلقى مخلفات الصرف الصحى بها دون معالجة والزام الشركات والجهات الحكومية باقامة محطات معالجة فى اقرب وقت مع الترخيص للمزارع السمكية التى تروى من مياه الصرف أو البحيرة على ان يكون صرف هذه المزارع بعد طرد محطات الصرف وعلى اصحاب تلك المزارع التقدم بترخيص الى الثروة السمكية بكفر الشيخ.

أما بخصوص الايجارات اوصت اللجنة بالتمسك بالقرار السابق بعدم تأجير أى مساحات على شواطىء البحيرة وعدم تجديد الايجارات السابقة إلا بموجب كشف مساحى وفى حالة وجود أى زيادات عن الموجودة بالعقد تزال فورا على نفقة المخالف وتضم للبحيرة.

وطالبت اللجنة بانشاء كوبرى على هاويس الخاشعة وتكليف وكيل وزارة الرى بعمل المقايسة التقديرية لانشاء الكوبرى وعمل دراسة لاحلال وتجديد فم قنال برمبال وذلك بمخاطبة وزارة التخطيط لتمويل المشروعين وتطهير بوغاز البرلس ويوجد لذلك ميزانية بجهاز التعمير للساحل الشمالى.. كما اوصت اللجنة بعدم التصريح لعملية دورة المنشآت لما تسببه من دمار للبحيرة مع ضرورة انشاء منافذ صيد الزريعة.

وأكدت اللجنة على ضرورة مخاطبة محافظ كفر الشيخ بتكليف منطقة الثروة السمكية باصدار القرارات المنظمة لعملية الصيد والتنسيق مع شرطة المسطحات المائية بتكثيف عمليات ضبط صيد الزريعة داخل أو على شواطىء البحيرة وتحرير المخالفات بالتنسيق مع الزراعة والرى والصرف بتجريم المزارع غير المرخصة حتى يمكن السيطرة على عمليات الصيد المخالفة للزريعة الذى يؤدى لاستنزاف المخزون السمكى المستقبلى لبحيرة البرلس.. كما اوصت بالتنسيق بين هيئة الثروة السمكية وادارة المحمية الطبيعية وشئون البيئة لاجراء دراسات على سطح البحيرة لتنميتها وذلك بعد التاكد من ان كل جهة تعمل بعيدا عن الاخرى مما يعد اهدارا للمال العام وتضارب القرارات الصادرة من كل جهة. اضافة الى عقد اجتماع عاجل لبحث مشاكل الصيد فى البحر المتوسط.

كما تناولت مناقشات اللجنة مشكلة التلوث والاثار المترتبة عليه من ضعف الانتاج وتدهور البحيرة واثارها على مجتمع الصيادين والذى يمثل ٢٨٪ من عدد سكان المحافظة خاصة وان المسطحات المائية بالمحافظة تساهم بنسبة ٣١,٨٪ من انتاج السمك على مستوى الجمهورية بما يعادل ٢٠٤ الاف طن طبقا لاحصائية ٩٩ وكشفت المناقشات عن عدة مصادر للتلوث وهى الصرف الصحى والصناعى والصرف الزراعى وكلها تحمل مواد عضوية وغير عضوية تشكل خطورة كبيرة على الكائنات الحية بمياه البحيرة نظرا لما تستهلكه تلك المخلفات من اكسجين عند تحللها مما يؤدى الى نفوق الاسماك اضافة الى ان مياه الصرف محملة بمنشطات النمو العشوائى البلانكتون ومع زيادة كميات الصرف الصحى والصناعى فان مسطح البحيرة يتقلص نتيجة التجفيف واستصلاح الاراضى المستقطعة من البحيرة مما يزيد نسبة التلوث وعدم إمكانية هذا المسطح من تنقية ذاتية مما يؤدى الى تعلية قاع البحيرة وزيادة نمو الحشائش.

وناقشت اللجنة مشكلة المرابى السمكية وهى عبارة عن مسطحات الاراضى المجففة من البحيرة وتتركز فى الجزء الجنوبى وهى أراض مغمورة بالمياه الضحلة وتمثل البيئة الصالحة لتربية زريعة الاسماك وتكاثر الامهات واستمرار هذه المرابى يؤدى لاستنزاف المخزون السمكى المستقبلى لبحيرة البرلس حيث انها تتركز فى صيد الزريعة اضافة لموت الكثير من صغار الاسماك عند صيدها.

اضافة لزيادة نسبة الرصاص والعناصر الثقيلة من مياه البحيرة وتظهير الصفات الكيماوية للمياه مما يجعلها غير صالحة لنمو وتربية الاسماك.

كما ناقشت اللجنة مشكلة زيادة انتشار البوص بالبحيرة واكدت ان من اسباب تلك الظاهرة هو قيام المستأجرين للمرابى السمكية بزراعة شتلات البوص فى المساحات المواجهة لتلك المرابى فى عمق البحيرة وقيام بعض المحتكرين لمناطق الصيد بزراعة شتلات البوص فى قلب البحيرة وغلق ابواب بين الجزر الامر الذى يؤدى لضعف شدة التيار فى البحيرة وزيادة انتشار البوص اضافة للاحتباس الحرارى فى مناطق انتشار البوص.

وقد تعرض تقرير لجنة الثروة السمكية لمناقشته على المجلس المحلى فى جلسته الاخيرة التى عقدت برئاسة المهندس سعيد خميسة رئيس المجلس اكد المستشار حسين مصطفى محافظ الاقليم ان اولى اهتمامه هو الاهتمام بالثروة السمكية كمهنة اساسية لقطاع كبير من مواطنى كفر الشيخ اضافة لتنفيذ قرار رئيس الوزراء باعتبار بحيرة البرلس محمية طبيعية فاستدعيت رئيس هيئة الثروة السمكية لمناقشة مشاكل البحيرة والصيادين ومشاكل البوص وصيد المنشآت واصدرت قرارا فوريا بمنع مهنة صيد المنشآت لان المنشآت تاكل ٨٥٪ من السمك وتهدد الثروة السمكية.

واضاف المحافظ ان المحافظة تعتمد على مهنة الصيد وانها تنتج ٣١,٨٪ من



المصدر : الأحرار

التاريخ : ١٩/ ١٠/ ٢٠٠٠

انتاج الجمهورية زيها مزارع الخاشع والقوات المسلحة اضافة لبحيرة البرلس والزاوية والمزارع الخاصة.

ووعد المحافظ بان كل ما ورد بالتقرير من ملاحظات سيكون محل اهتمامه شخصيا.. كما طالب المحافظ من الصيادين بالاقلاع عن صيد الزريعة الصغيرة وباقى المخالفات.

بينما اضاف المهندس سعيد هميسة رئيس المجلس انه تم استقطاع جزء كبير من بحيرة البرلس بعد تجفيفه لحساب جمعية فوه.. اضافة لجزء اخر لحساب جمعية زبيدة.. واكد ان البوص يهدد البحيرة ونموها وان نسبة العذوبة زادت نتيجة الصرف عليها.

وطالب السيد نزغام عضو المجلس بالزام مصنع السكر الموجود بالحامول بتشغيل فلاتر المعالجة وكذلك مصنع الزيوت الذى يلقى بمخلفاته فى مصرف كوتشنر الذى يهدد بتلوث الزراعة والبحيرة.. كما طالب بتدخل المحافظ والاتصال بمحافظ الغربية لمنع صرف مخلفات مصانع المحلة الكبرى بمصرف كوتشنر.

اما العضو زكى شرنوبى فقال ان بحيرة البرلس تملؤها السدود والحوش.. اضافة لوجود المئات من المزارع السمكية المخالفة واضاف ان هناك شخصا يؤجر ٥٠ فدانا كمزرعة سمكية إلا انه استولى على ٥٠٠ فدان اخرى على مرأى ومسمع المسئولين بالثروة السمكية ولكنهم لم يتحركوا.. وتساءل كيف تكون البحيرة محمية طبيعية وجميع العمارات السكنية الموازية للبحيرة تصرف بها مخلفاتها.



المصـــدر : الأخبـــــــار

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ١٩/١/٢٠٠٠

للتوافق مع متطلبات البيئة العالمية:

إعـــادة هيكلة مـــصـــانع العـــاشـــر

كتبت فاتن عبدالرازق:

تقرر تنفيذ خطة متكاملة لاعادة هيكلة وتطوير المشروعات الصناعية بمدينة العاشر من رمضان لتحقيق التوافق البيئى ومنع التلوث وإعادة استخدام مخلفات المصانع فى انتاج الاسمدة والمواد الجديدة القابلة للتشغيل. وصرح الدكتور محمود سليمان رئيس جمعية مستثمرى العاشر من رمضان بانه تم الاتفاق مع عبدالحميد بصل رئيس بنك التنمية الصناعية والمسئولين بوزارة البيئة على تنفيذ الخطة الجديدة لتلافى حدوث مشاكل خلال تصدير المنتجات المصرية للاسواق العالمية خاصة الاوروبية او رفض هذه المنتجات حيث سيبدأ قرار منع استيراد المنتجات الصادرة عن مصانع غير متوافقة بيئيا اعتبارا من بداية عام ٢٠٠٥. وأوضح رئيس جمعية مستثمرى مدينة العاشر من رمضان أن الخطة تشمل مساهمة بنك التنمية الصناعية فى اعداد الدراسات الفنية الخاصة باعادة هيكلة خطوط الانتاج للمشروعات مجانا وتقديم البيانات الخاصة بارشاد المستثمرين بمصادر التمويل والمنح المقدمة من المؤسسات الدولية والدول الصديقة لتطوير المشروعات باقل التكاليف.. كما تتضمن أيضا عقد سلسلة من الندوات بمدينة العاشر من رمضان بمشاركة الخبراء المصريين والاجانب لتعريف اصحاب المشروعات باهمية تطوير واعادة هيكلة المصانع فى اطار الهدف القومى الذى نسعى اليه لتحديث الصناعة المحلية بهدف زيادة الانتاج وتقديم منتج قادر على المنافسة فى الخارج وفقا لجميع الشروط العالمية.



المصدر : الأهــــــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠/٨/٢٠٠٠



إسرائيل تلوث مياه البحر

تحقيق:
عماد حجاب
أحمد الطبرانى

رغم الاتفاقيات الدولية التى وقعها المجتمع الدولى للحفاظ على البيئة من التلوث فإن إسرائيل لا تنفذها وتلوث بإصرار مياه البحر المتوسط، وتلقى بمخلفات الصرف الصحى الخام غير المعالج لعدد من مستعمراتها القريبة من الحدود الدولية ليلاً فى مياه البحر من خلال ٣ خطوط أرضية مدفونة فى باطن البحر وسط كمية من الصخور حتى لا يراها أحد، ولا تبعد سوى ٥٠٠ متر عن حدود مصر الشرقية عند شاطىء رفح مما يؤثر على نقاء وحالة مياه البحر المتوسط فى شواطىء وموانىء ٨ دول مجاورة مطلة عليه، وهى مصر والأردن وفلسطين ولبنان وسوريا وتركيا واليونان وقبرص حيث تؤدى التيارات البحرية إلى اتساع نطاق التلوث بالبحر.

وهو ما دفع الجمعية الأهلية لحماية البيئة بشمال سيناء إلى توجيه نداء للمنظمات الأهلية بمنطقة الشرق الأوسط المعروفة باسم «الايكوبيس» للضغط على أسرائيل لإيقاف هذه التصرفات غير الحضارية وانشاء محطة معالجة لمخلفاتها قبل صرفها بالبحر.. لكن ردت اسرائيل كعادتها بأن السلطة الوطنية الفلسطينية هى التى القتها من امام منطقة دير البسلطان رغم أن السلطة الوطنية لا تملك شبكة صرف متحدة او مرتبطة بين الأحياء السكنية والتى تملكها فقط اسرائيل.

ويقول عبد الله الحجاوى مدير إدارة حماية البيئة بمحافظة شمال سيناء ورئيس الجمعية الأهلية للبيئة أن ما يحدث من اسرائيل فى حق الدول القريبة منها والمطلة على البحر المتوسط يعد جريمة بيئية دولية بكل المقاييس القانونية والحضارية لأنها لاتلتزم بمواصفات المدن الحضارية فلا يعقل بعد القمة الاجتماعية ومؤتمر اسطنبول أن تستمر اسرائيل فى تشويه وجه المدن القريبة منها، وتقوم بالقاء الصرف الصحى الخام غير المعالج مباشرة فى مياه البحر المتوسط منذ عدة سنوات وبالتحديد من أمام مستعمرة «رفح يام» التابعة لسلسلة مستعمرات «جوش قطيف» والتى تضم ١٢ مستعمرة سكنية من خلال ٣ مواسير ضخمة تنتهى بشاطىء البحر، وهو تصرف غير حضارى ومستفز لا يتفق مع دولة تدعى التقدم والتحضر وهو استكمال لما فعلته بمياه خليج العقبة حيث تلقى نحو ٨ ملايين متر مكعب من الصرف غير المعالج به يوميا ووعدت منذ ٤ سنوات بإيقافه نهائيا لكنها مازالت تصرف فيه والذى يسير بمجاذاة شاطىء الخليج يلاحظ تغير لون الصخور إلى اللون الأسود الداكن وهو ما يخالف لونها الطبيعى بالمنطقة.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠/١٠/٢٠٠٠

واضاف ان نتائج تحليل العينات التى اخذت من مياه شاطىء رفح الممتد بطول ١٥ كيلو مترا اكثر من مرة فى أوقات مختلفة وبصورة متتالية خلال السنوات الماضية اخرها ما قامت به لجنة من وزارة البيئة اثبتت ان مياه الشاطىء ملوثة بالصرف الصحى الذى تلقيه اسرائيل ومخالفة لمواصفات شواطىء الاستحمام التى نص عليها قرار وزير الصحة رقم ٦٤ لسنة ٩٦ وترتفع بها نسبة كبريتات الهيدروجين عن الحدود المسموح بها كما يتناقص بها الاكسجين الحيوى وهو ما يدل على انها غير صالحة للاستخدام والاستحمام

والمشكلة الكبرى هى تلوث بعض ابار المياه الجوفية القريبة من خط الحدود بها حيث يوجد ٦١ بئر لمياه الشرب يستخدمها أهالى مدينة رفح اوقراها وذلك وفقا لتقرير العينات التى فحصت بمعامل وزارة الصحة ببورسعيد ومعهد بحوث الموارد المائية بالعريش وهو ما دفع بعض الأهالى البالغ عددهم ٤٥ الف نسمة برفح إلى ترك منازلهم ليلاً والاتجاه لجنوب المدينة هروباً من الروائح الكريهة وتلوث الهواء الذى يزداد كل مساء وتزداد معه أسراب الذباب والناموس

وقال أن الحالة غير الجيدة الحالية لمياه شاطىء رفح وأصابة من يستحم بها بالحساسية مباشرة بعد نزوله لها يؤدى إلى تعطيل الأستفادة من الشاطىء اقتصاديا لانه يؤثر على عمليات استغلاله فى السباحة الداخلية ويوقف عمليات صيد الاسماك به لتأثر الكائنات البحرية بالمواد الخام الصلبة والمياه غير المعالجة كما يؤدى إلى تلويث جانب كبير من المياه الجوفية بالمنطقة على اعتبار أن خط المياه الجوفية متصل ولا يوجد فاصل لحدود المياه الجوفية بين رفح المصرية والفلسطينية.

وأكد عبد الله الحجاوى رئيس جمعية حماية البيئة أن محافظى شمال سيناء أخطروا جميع الجهات الرسمية خاصة وزارتى البيئة والخارجية ومنظمة «الأيكوبيس» للجمعيات الاهلية عدة مرات ولم يحدث تحرك إيجابى طوال السنوات خلال السنوات العشر الماضية حتى الآن رغم اننا ارفقنا كل نتائج تحليل العينات التى تثبت قيام اسرائيل بالصرف من مستعمراتها الشمالية فى البحر عن طريق ٣ فتحات على ابعاد ٥٠ و ١٣٠ و ٢٠٠٠ متر تقريبا على التوالى من خط الحدود الدولية بجانب وجود بركة من المياه مقابلة لمدينة رفح على مسافة نحو ٢٠٠ متر إلى الشرق من خط الحدود الدولية عند العلامة رقم ٢ وذلك فى مقابلة ابار المياه الجوفية التى تغذى مدينة رفح المصرية وتبين ارتفاع نسبة الامونيا بها عن الحدود المسموح بها بالخزان الجوفى وتلويثها نتيجة وجود مياه ملوثة بالصرف الصحى بالقرب منها.

وقال انه بعد هذا كله لم يحدث سوى قيام لجنة من وزارة البيئة بالقاهرة بالمعاينة على الطبيعة واخذ عينات من المياه ولكننا لن نوقف الجهود الاهلية ونسعى لتفعيلها والاتصال بالمنظمات الدولية والاقليمية غير الحكومية لمطالبتها بالضغط على اسرائيل لوقف هذه التصرفات غير الحضارية التى تضر بالسكان المحليين فى مدن وموانى الدول المجاورة لان هناك معاهدات دولية تمنع اسرائيل من القاء الصرف الصحى غير المعالج فى مياه البحر.

وتضيف منى عبد القادر الموظفة بالوحدة المحلية برفح ومسئولة جميعة حماية البيئة بها أننا سنواجه الدعوة للجمعيات الاهلية لحماية البيئة على مستوى العالم لحضور مؤتمر دولى عن البيئة بالبحر المتوسط واخترنا منطقة رفح لاستضافته ليكون مكان انعقاده بالقرب من مكان التلوث الذى تتسبب فيه اسرائيل ليكون دليلاً على انتهاكها للقانون الدولى ليرى اعضاء الوفود باعينهم الحقيقة التى تحاول أسرائيل الهروب منها.

الصحة العامة .. فى خطر

المنوفية – عبدالحميد النحاس:

جريمة مدبرة تحدث يوميا فى معظم قرى ومدن محافظة المنوفية تحت سمع وبصر المسئولين. حيث تقوم سيارات كسح المجارى بصرف عبوتها من الصرف الصحى داخل الزراعات وفى الترع والمصارف دون مراعاة لصحة الفلاحين والمواطنين متجاهلة بذلك الكارثة الوبائية التى توشك على الانفجار خصوصا بعد ان اثبتت الدراسات والابحاث الزراعية ان تلوث اغلب الزراعات بالقرى نتيجة لجوء سيارات الكسح باستخدام الأراضى المنزرعة والترع كمصارف للمجارى. ناشد المزارعون المسئولين بوضع حد لهذه «المهزلة» التى تؤثر على الزراعة والصحة العامة الا ان الرد كان جاهزا هذه المخالفات بمثابة فيتامينات واسمدة تزيد من خصوبة وانتاجية التربة!! وقد استطاعت كاميرا «خارج القاهرة» تسجيل الجريمة لحظة ارتكابها حيث تظهر فى الصورة احدى عربات الكسح اثناء قيامها بإلقاء مخلفتها فى المصرف. والسؤال هل ننتظر وقوع الكارثة حتى يتحرك المسئولون. و«خارج القاهرة» تهدى هذه الصورة الى الدكتور يوسف والى والدكتورة نادية مكرم عبيد.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢١ / ١٠ / ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

نظام جديد لمواجهة مشاكل تلوث الهواء بالقاهرة الكبرى يوميا

كتبت ـ سالى وفائى:

وقعت أمس السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة، والدكتور إبراهيم الدميرى وزير النقل اتفاقية تعاون بين الوزارتين لإنشاء نظام لمواجهة مشاكل تلوث الهواء الناتجة عن مختلف الأنشطة الانسانية، خاصة المناطق ذات الكثافة السكانية العالية.

وصرح وزير النقل بأن الاتفاقية تتضمن قيام الهيئة العامة للارصاد الجوية التابعة لوزارة النقل بإمداد جهاز شئون البيئة بمعلومات الارصاد الجوية اللازمة لتشغيل نظام الانذار المبكر لملوثات هواء القاهرة الكبرى يوميا.



نادية مكرم عبيد — إبراهيم الدميرى

وقالت وزيرة البيئة إن الوزارة ستتعاون مع وزارة النقل لدعم وتطوير الأجهزة والمعدات المستخدمة بالهيئة العامة للأرصاد الجوية اللازمة لإمداد جهاز شئون البيئة بالمعلومات المطلوبة وتدريب ورفع كفاءة الكوادر الفنية المتخصصة لتشغيل نظام الإنذار المبكر.

وقام الوزيران بافتتاح محطة رصدالهواء التى اقامتها وزارة البيئة بالهيئة العامة للأرصاد الجوية.

كما قاما برافقهما سفيرالدنمارك بالقاهرة وممثل هيئة المعونة الأمريكية ورئيسا جهاز شئون البيئة والهيئة العامة للأرصاد الجوية ـ بتفقد اقسام الهيئة، حيث أشاد الوزيران بالتطور الملحوظ والتحديث المستمر للهيئة بما يساعدها فى اداء دورها.



المصدر : الوفد

التاريخ : ٢١/٦/١ ـ ٢٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اتفاقية بين وزارتي البيئة والنقل لمعالجة تلوث الهواء

كتب ـ سامي أبو العز

وقعت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة والدكتور إبراهيم الدميري وزير النقل أول أمس اتفاقية تعاون بين الوزارتين تهدف الاتفاقية إلى إنشاء نظام متكامل لمواجهة مشاكل تلوث الهواء خاصة بالمناطق السكانية ذات الكثافة العالية. أكد وزير النقل أن الاتفاقية تتضمن قيام الهيئة العامة للأرصاد الجوية التابعة لوزارة النقل بإمداد جهاز شئون البيئة بالمعلومات اللازمة لتشغيل الإنذار المبكر لملوثات هواء القاهرة الكبرى [illegible].

وأشارت وزيرة البيئة إلى الوزارة ستتعاون مع وزارة النقل لدعم وتطوير الأجهزة والمعدات المستخدمة بالهيئة العامة للأرصاد الجوية إلى رفع كفاءة الكوادر الفنية المتخصصة لتشغيل نظام الإنذار المبكر. قام الوزيران بافتتاح محطة رصد ملوثات الهواء التي أقامتها وزارة الدولة لشئون البيئة بهيئة الأرصاد الجوية لتعمل ضمن الشبكة القومية للرصد البيئي لملوثات الهواء المكونة من ٤٠ محطة تغطي أنحاء الجمهورية.



المصــدر : الأهـــــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ١٢ / ٨ / ٢٠٠٠

أخطار تهدد نباتات سيناء الطبيه

عشرات النباتات الطبية معرضة للفناء

من يحمي النباتات والاعشاب الطبية في سيناء من المتغيرات المناخية وتجريف التربة واخطار السيول والامطار والرعي الجائر .. هذا التساؤل يطرحه خبراء البيئة والمهتمون بصيانتها في جمعية محبي البيئة بشمال سيناء، حيث يكشف عن العديد من الاخطار التي تهدد النباتات الطبية والكنوز البيئية من الاعشاب التي تنمو في سيناء وباتت معرضة للفناء والاجتياح..



عبدالله الحجاوى

هذه الحقائق المفزعة توصل اليها فريق عمل من أعضاء الجمعية من خلال جولات رصد ميدانية استمرت نحو ٣ سنوات من العمل الهادئ والجاد في ربوع سيناء وصحاريها ووديانها بهدف انقاذ ثروة مصر من الاعشاب والنباتات الطبية النادرة..

وهذا الاكتشاف المر، كما يوضح المهندس عبدالله الحجاوي رئيس مجلس ادارة الجمعية، شمل النباتات الطبية النادرة التي تنبت بالفعل هناك منذ الاف السنين، ويضيف منذ نحو ٥٠ عاما كانت هناك اعداد لاحصر لها من النباتات الطبية في سيناء ، وهي اعداد فلكية، الا انه مع مرور السنين ونتيجة للاحوال المناخية القاسية وإنجراف التربة والسيول والامطار، اضافة الي الرعي الجائر فقد تبدلت الاحوال وتدهورت الغالبية العظمي منها فمنها ما تعرض للفناء بتاثير الجفاف وظهور الراحة في البذور، ومنها مادفن بعيدا تحت الطبيعة السطحية بفعل عوامل الانجراف والترسيب الدائم للسيول في نهايات اماكن جريان السيول ، وبعضها كان نصيبه افواه الاغنام والابل قبل مرحلة التزهير أو قبل تكوين البذور بعد التزهير فانقرض، وهناك من النباتات ما تم استئصاله من الارض لاستخدامه مصدرا للطاقة والوقود لتسوية اللحوم واغراض الطبخ والطهي وانضاج الخبز، وأخر استخدم مادة لاقامة البيت والماوي ..

ويضيف رئيس الجمعية أنه بعد كل هذه السنين لايمكن ان نقول ان العصر المطير في سيناء مستمر، فلقد كانت سيناء في العصر المطير، وخاصة منطقة الوسط كانت الوديان تكتظ بالغابات التي تحوي كافة الحيوانات حتي الاسود حيث كان الاسد يعيش في وسط سيناء، الا أن تغير المكان والمناخ عصف بكل شيء فهربت الحيوانات.ومن هنا كان مشروع لرصد وتسجيل النباتات الطبية البرية في سيناء حيث تم تسجيل ١٣٠ نوعا من النبات ومناطق وجودها ودرجة كثافتها ، اضافه الي استخداماتها الطبية من وجهة نظر السكان المحليين من منبع النباتات وسفوح الجبال تعرض خلالها أعضاء الجمعية لمخاطر الحشرات والهوام في الوديان فضلا عن اخطار الالغام حيث هناك العديد من الالغام المكشوفة بفعل الرياح، وبرغم المخاطر الا ان انجاز الجولات الميدانية لم يخل من متعة حقيقية.

ويشير المهندس عبدالله الحجاوي ان القافلة كشفت خلال جولاتها البحثية عن وجود ٢٥ نوعا من النباتات النادرة التي لاتنمو الا في سيناء، ومن بين هذه النباتات نوع يستخرج منه عقاقير طبية تعالج مرض السرطان، وايضا نباتات يستخلص منها دواء ضد مرض الايدز وهذا النبات يطلق عليه نبات (اللصق) ، ومن بين هذه النباتات عصارات تسبب العمي ويطلق عليه نبات (إمورور) ، ومنها مايستخلص منه مواد تنظيف لازالة الزيوت والشحوم، مضيفا ان الجهود ايضا توصلت الي اكتشاف نباتات تستخدم كمطهر فعال للبشرة وقوي المفعول في ذات الوقت، حيث اشار الخبراء الي أن الاسراف في استخدامة قد يؤدي الي الموت ، وهناك نباتات تستخدم في تنظيف المياه وتعمل علي تنقيتها مثل نبات (السعد) الذي تم اكتشافه في منطقة عين الجديرات وكذلك نبات (القرض) بوسط سيناء، اضافة الي نباتات تعالج مرض السكر الا انه يؤثر



بالسلب علي الكبد لاحتوائه علي نسب من السموم..

وهناك ظاهرة جديرة بالتسجيل ، كما يشير رئيس الجمعية، وهي طريقة ونمط نمو تلك النباتات حيث يسود النوع الواحد في مناطق محدده وهذه المناطق لاتنمو فيها انواع اخري بجانب هذا النوع السائد .. ففي منطقة (أم شيحان) في الوسط يسود تماما نبات يسمي (الرتم)، وفي منطقة سانت كاترين هناك واد لاينبت فيه سوي نبات (الشيح) حيث تشم منه رائحة الشيح من بعد ، وفي منطقة وادي العمر في الوسط يسود نبات (القرض) وترى النباتات مجتمعة في وادي التمد ووادي ابو بير..

ويكشف المهندس عبدالله الحجاوي ان النباتات العشبية تتصرف مثل الانسان حيث توائم حياتها وفق المتغيرات الجغرافية والمناخية .فقد تبين، من خلال الملاحظة والرصد المتواصلين علي مدي السنوات الثلاث، ان بعض النباتات تهاجر كما يفعل الانسان، مثل نبات (اللصف) الذي هاجر ورحل من منطقة التمد التي تعرضت للقحط في الوسط الي منطقة سد الروافعة في شمال الوسط ..الي حيث الثروة المائية عند السد الذي يحجز المياه..

ويضيف ان هذا الجهد الذي مولته هيئة (المنح الصغيرة ـ .G.E.F) وتم طبعه في كتاب بعنوان (النباتات الطبية البرية في سيناء) في ٢٤٠ صفحة من الحجم المتوسط ، يعد اول كتاب يحوي نباتات سيناء الطبية البرية باللغة العربية وأعده المدرس بقسم النباتات الطبية والعطرية المهندس ياسر عادل حنفي، وزميله م. محمد أحمد عبد الوهاب بمركز بحوث الصحراء بإشراف الدكتور أبراهيم سعد أمين ورئيس جمعية محبي البيئة بشمال سيناء ومراجعة الدكتورة كامليا محمد علي رضا الاستاذة بقسم النباتات الطبية والعطرية بمركز بحوث الصحراء

والتساؤل الذي يطرح نفسه ماذا لو اختفت تلك النباتات وهذه الثروة.. الا: يستدعي ذلك التحرك لحماية كنوز مصر في سيناء..

ثابت أمين عواد



المصدر : الأهرام
التاريخ : ٢٠٠٠/١٠/٢٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الانتهاء من إعداد محطات تجميع القمامة بمناطق القاهرة

كتب - عبدالهادى تمام:

تقرر سرعة الانتهاء من إعداد محطات التجميع والمناولة الخاصة بجمع المخلفات والقمامة بمناطق القاهرة الاربع تمهيدا لنقلها إلى المصانع والمقالب الرئيسية إيذانا بالقضاء نهائيا على مشكلة وجود القمامة وسط المربعات السكنية.

أعلن ذلك الدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة ، وقال إنه سيتم الاعلان عن العطاءات الخاصة بأعمال جمع القمامة لأحياء شمال القاهرة الثمانية على أن تتم اعمال البت فى هذه العطاءات خلال ديسمبر القادم واختيار الشركات التى لها سابق خبرة فى

عبدالرحيم شحاتة

هذا المجال على ان تتم الاستفادة الكاملة بالمخلفات والقمامة التى تصل يوميا لأكثر من ٨.٥ الف طن يوميا.

جاء ذلك خلال الاجتماع الذى عقده المحافظ وحضره النواب ورؤساء الاحياء ومديرو المديريات والمهندس سمير توفيق السكرتير العام للمحافظة بالانابة.

وكلف المحافظ المهندس محمد عبد العزيز مدير مديرية الطرق والنقل بوضع اولويات لاعمال الصرف وترميم الكبارى ومداخل الانفاق واعداد بالوعات الامطار وبدء تشكيل فرق عمل لمراجعتها والتاكد من سلامتها واصلاح الفاسد منها واعداد شتلات لزراعة الاشجار بالمحاور الرئيسية والتركيز على محور الاوتوستراد والانتهاء من محور عبد الحميد بدوى الذى يصل طريق النصر بطريق المطار، وذلك لاقامة غابة للاشجار من ١٠ صفوف كمصدات للرياح ولتحسين البيئة.



المصـــدر : الأهـــــــرام
التاريـــخ : ٢٤/ ٨ / ٢٠٠٠
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رئيس جامعة أسيوط:

موسوعة علمية للبحوث البيئية للحد من التلوث

أسيوط ـ من عبده التناغي:

اصدر مركز الدراسات والبحوث البيئية بجامعة أسيوط موسوعة علمية للبحوث البيئية لتوفير المعلومات التى يتم الاسترشاد بها وعلى اثرها سوف يتم تعديل مسارات بيئية كثيرة سواء فى مجالات الصناعة او الزراعة او الصحة وهذه المجالات هى محور اهتمامات خبراء البيئة.

صرح بذلك الدكتور محمد محمود رأفت رئيس الجامعة وقال إنه تم إعداد عدة قوافل على مستوى القرى والمدن بجنوب الوادى لإرشاد الناس لأنواع التلوث من بيولوجية وكيميائية وفيزائية وطبيعية وتوضيح آثارها الضارة على الإنسان والحيوان والنبات والطيور وتعليمهم كيفية الحد من التلوث البيئى بمختلف أشكاله.

محمد رافت محمود

وفى هذا الإطار تم إعداد دورات تدريبية لتنمية المهارات والقدرات فى مجالات الكمبيوتر والتدريب على الحاسب الآلى للتدريب على كيفية العمل بمكاتب الاتصال الطلابى وتستمر هذه الدورة أسبوعين على أن يكون التدريب ميدانيا وتضم كل دورة ١٣٠ طالبا.

وأضاف انه تم إنشاء استاد رياضى آخر متكامل بمدينة أسيوط الجديدة واستكمال مدرجات الدرجة الثالثة باستاد الأربعين بأسيوط وعمل ناد للطفل من ثلاثة أدوار ويضم ثلاث صالات أنشطة وقاعة للمكتبة وأخرى للحاسب الآلى وثالثة لتعليم اللغات وقاعة للمحاضرات وأشار رئيس الجامعة إلى أن الجامعة تواصل رسالتها فى تطوير أدائها والاستمرار فى تخطى الحواجز التقليدية لدور الجامعة كمؤسسة علمية وأكاديمية لتصبح بيت خبرة وطنية لمشروعات وخطط التنمية الشاملة فى جنوب مصر فى شتى المجالات الصناعية والزراعية والبيئية والاجتماعية والثقافية.



المصدر : الوفد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٣ / ١٠ / ٢٠٠٠

تقارير جهاز شئون البيئة تثبت عدم صلاحية محطة تنقية مياه الصرف الصحي بالزقازيق

الشرقية – سليمان ثابت:

محطة تنقية مياه الصرف الصحى التى تم افتتاحها عام ١٩٩٠ بمحافظة الشرقية وتكلفت اكثر من ٥٥ مليون جنيه ولا تعمل بكفاءة المحطة القديمة التى ردمتها تلال القمامة وتوقف العمل بها فى اواخر الثمانينات والمحطة الجديدة تم تشغيلها بمعرفة الشركة المنفذة بالاشراف مع الهيئة القومية للصرف الصحى (الجهاز التنفيذى فرع الشرقية) ثم قاموا بتسليمها لمجلس المدينة فى ذلك الوقت وتم تسليمها للشركة مرة اخرى لعدم كفاءتها.. وحتى الآن المحطة تحت اشراف الشركة المنفذة (الصيانة – الاصلاحات) التى تحصل من الدولة يوميا على ٢٠٠٠ جنيه مقابل اشرافها على التشغيل علما بان الهيئة القومية للصرف الصحى لو قامت بالاشراف بنفسها على التشغيل لم يكلفها اكثر من ٦ آلاف جنيه فى الشهر. ونظرا لعدم كفاءة المحطة التى اصبحت عاملا اساسيا فى التلوث البيئى قامت لجنة من جهاز شئون البيئة بالوزارة بالاشتراك مع ادارة البيئة محافظة الشرقية خلال شهر فبراير ٩٩ واثبتت عدم مطابقة نتائج التحاليل للصرف النهائى لمحطة معالجة الصرف الصحى لمدينة الزقازيق خلال شهر فبراير ٩٩ للمعايير الواردة بالقانون ٤٨ لسنة ٨٢ حيث يتم التخلص من الصرف النهائى على المصرف القريب للمحطة ثم قام جهاز شئون البيئة «قطاع الادارة البيئية» بتكليف لجنة من الجهاز باجراء معاينة لمحطة المعالجة على الطبيعة للتعرف على الاسلوب المتبع فى عملية المعالجة واخذ عينات من الصرف النهائى للمحطة لتحليلها فى معامل الجهاز للتاكد من مطابقة نتائج تحاليل تلك العينات لمعايير القانون من عدمه وورود بعض الملاحظات فى تقرير اللجنة التى قامت باخذ هذه العينات فى ١٤ يونيه ٢٠٠٠ تضمنت عدم مطابقة نتائج تحاليل الصرف النهائى للمحطة للمعايير الواردة بالمادة ٦٨ من القانون ٤٨ لسنة ٨٢، ووجود ٧ محطات فرعية لتجميع الصرف الصحى بشرق مدينة الزقازيق تقوم بالصرف مباشرة على مصرف العصلوجى ووجود مجرى فرعى داخل نطاق محطة المعالجة لتجميع مياه الصرف الصحى من المدينة وصرفه دون معالجة وذلك بخلطه مع الصرف النهائى لمحطة المعالجة. وتمت مخاطبة الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحى لاتخاذ الاجراءات اللازمة وقامت لجنة اخرى من جهاز شئون البيئة فى ١٥ اكتوبر الجارى بمتابعة ما تم تنفيذه من اجراءات لتلافى ما ورد بالتقارير السابقة. والغريب ان هناك خطابا من ادارة شرطة المسطحات موزعا على معظم المحافظات والخاص بضرورة تنفيذ توجيهات الدكتور رئيس مجلس الوزراء فى اجتماع مجلس المحافظين فى ٢٨ يناير ٩٩ بعدم قيام الادارات المختلفة التابعة لمديريات الخدمات بتحرير محاضر او شكاوى فى اقسام الشرطة او النيابة ضد جهات حكومية الا بعد العرض على المحافظين.

الوفد تهدى وقائع التسيب فى تشغيل المحطة التى يجعلها ملوثة للبيئة بالاضافة الى اهدار المال العام للمسئولين فهل يتحرك احد؟.



على مكتب وزيرة البيئة.. مشروع قومى لحماية نهر النيل

«أقسم أننى ما قتلت نفسا ولا لوثت ماء النهر».. قسم كان يلتزم به المصريون القدماء أمام الاله «حابى» إله نهر النيل .. فتلويث النيل جريمة كبرى لا يغفرها الإله.. ومن هذا المنطلق تقدمت جمعية حراس النيل وحماة البيئة «نجيبا» بمشروع محو الأمية البيئية وحماية نهر النيل إلى السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة لوضعه موضع التنفيذ. والمشروع كما يقول المستشار عبد العاطى الشافعى ، رئيس الجمعية يهدف إلى تحقيق غايتين الأولى محو وتحجيم الأمية البيئية بنشر ثقافة البيئة والتنبيه إلى مخاطر التلوث المائى والهوائى والدعوة إلى تجفيف منابع التلوث وحث الجماهير على ترشيد استخدام المياه والتخلى عن السلوكيات الضارة بالبيئة والنهر وذلك عن طريق التوعية من خلال وسائل الإعلام والإقناع الشخصى واللقاءات الفردية. أما المحور الثانى للمشروع فيقوم على حراسة نهر النيل الخالد من اقصى الجنوب وحتى مصبه شمالا. وهو – كما يضيف المستشار عبد العاطى – من الصعب تحقيقه بالاعتماد على موظفى الدولة فقط ، ولذلك اقترح المشروع أن يتم الاعتماد على الشباب المتطوعين بالتعاون مع وزارات البيئة والزراعة والشباب والتعليم العالى والرى ويساهم هذا الأمر فى انتشال الشباب الجامعى وحديثى التخرج من البطالة ومشاكل التطرف وذلك بإعدادهم ليكونوا «دعاة للبيئة» فى المجتمع الصغير من أهلهم وذويهم فيقدمون إليهم جرعات كافية من ثقافة البيئة ويحولونهم من ملوثين للبيئة إلى حافظين لها.. ويكونون فى الوقت نفسه حراسا للنيل فيما يقترب من محال إقامتهم فى المدائن والقرى والنجوع التى تقع على ضفاف النيل. وتكون مسئولية هؤلاء الشباب العمل فى دوريات منتظمة على مدار ٢٤ ساعة لمنع مصادر التلوث المائى وردع السلوكيات الشاذة بالإقناع او بإبلاغ جهاز شئون البيئة الذى يقوم بدوره بإبلاغ النيابة العامة نفاذا لحكم المادة رقم ١٠٣ من القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤. ويشير المستشار عبد العاطى إلى أن تنفيذ هذا المشروع يكون باستدعاء الشباب الذين تخرجوا فى معهد إعداد القادة ليكونوا نواة للأفواج الأخرى التى ستشارك فى حراسة نهر النيل ، حيث يتم تأهيل أربعة أفواج كل منها قوامه مائة شاب وشابة يقيم كل فوج أسبوعا كاملا فى معهد إعداد القادة حتى يصل عدد الخريجين إلى ٥٠٠ شاب.. ثم يتم توزيعهم بعد ارتداء زى خاص وشارة خاصة يقوم بعدها كل منهم بممارسة عمله فى الحى الذى يسكن فيه ، ثم يحدد لكل ستة أفراد من الشباب مسافة من المجرى المائى لحمايتها.



المصدر : الأسبوع

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٢ / ١٠ / ٢٠٠٠

فى ورشة عمل تهدف لحماية طبقة الأوزون:

المطالبة بخطة لإدارة صيانة التبريد والتكييف وشركة مساهمة لإعادة تدوير الغازات؟

طالب المشاركون فى ورشة العمل التى عقدت مؤخرًا حول تنفيذ خطة إدارة صيانة التبريد والتكييف بضرورة وجود قرار يلزم الورش الكبرى باستعمال أجهزة إعادة تدوير واسترجاع غازات التبريد ويكون هذا الإلزام من خلال التراخيص الممنوحة للورش، وإلا يتم منح أو تجديد رخص هذه الورشة إلا بعد إثبات وجود ترخيص مزاولة مهنة للفنيين العاملين لدى كل ورشة ووضع نظام رقابى دورى عليهم. صرحت بذلك م. سلوى الطيب منسق وحدة الأوزون بجهاز شئون البيئة.



م. سلوى الطيب

وأضافت أن الورشة طالبت بوضع تشريعات تضمن عدم استخدام الغازات الضارة بطبقة الأوزون فى الدوائر المسموحة وعدم السماح بدخول وحدات تبريد مستعملة تعمل بالغازات المستنفذة لطبقة الأوزون .. أسوة بالثلاجات المنزلية تطبيقًا للقرار الجمهورى رقم ١٩٩٤/٨٠ والقرار ٦٣٣ لنفس العام والصادر من وزير الاقتصاد مع عدم الترخيص للسيارات المبردة التى تستخدم وحدات تعمل بغازات مستنفذة لطبقة الأوزون دون الحصول على شهادة بتغيير أنظمتها لتعمل بغازات صديقة للبيئة ..

وعدم السماح بدخول صناديق معزولة تحتوى على فريون فى مادة العزل الخاصة وأنها نفايات ممنوع استعمالها فى الدول الأوربية ولا يجوز أن يصبح السوق المصرى منفذًا لهذه النفايات.

كما طالب الحاضرون فى ورشة العمل بوجود وضع تصور للتعاون بين وزارة البيئة والتعليم لتطوير المناهج الخاصة بالتعليم الفنى خاصة فى مجال التبريد والتكييف مع إتاحة سهولة الحصول على معلومات عن البدائل الجديدة والنظم الحديثة المتبعة لاستبدال وتغيير الأجهزة القديمة والتعاون مع وزارة التعليم لإعداد مراكز تدريب تجريبية تكون نواة لإعادة تأهيل كوادر مدرسى قطاع التبريد والتكييف بالوزارة وعددهم حاليًا ٤٤٠٠ مدرس مع عمل تقييم لهم كمدربين . واستعرض المشاركون السبل لإنشاء شبكة تجميع وإعادة تدوير حيث طالبوا بضرورة تنظيم عملية الجمع للغازات ووضع الأسس الخاصة بالعائد المادى للغازات المدورة سواء فى البيع أو الشراء مع تأهيل العاملين والفنيين على بناء وحدات الاسترجاع والتدوير ذاتيًا وبتكلفة اقتصادية .. وأكد الحاضرون ضرورة مراعاة عدة عوامل عند إنشاء مثل هذه الشبكات أهمها التوزيع الجغرافى والاستهلاك ومراكز خدمة المصنعين والقوانين واللوائح الحكومية لعمليات التدوير مع وضع صيغة تعاقدية للتعامل مع الشركات المساهمة وطالبوا بإنشاء شركة مساهمة تقوم على التدوير والاسترجاع تسهم فيها كافة الشركات وضرورة توفير ضمانات لاستمرار العمل فى المشروع بكفاءة والتفكير جديًا فى وجود جمعية مصرية قومية للعاملين فى مجال التبريد والتكييف تهتم بالنواحى الفنية والعملية والتدريبية للعاملين بهذا القطاع.



المصدر : الأسبوع

التاريخ : ٢٤ / ١ / ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بالتعاون مع جهاز شئون البيئة
توفيق الأوضاع البيئية لشركة النحاس

ينظم مشروع التحكم في التلوث الصناعي بجهاز شئون البيئة بعد غد الأربعاء زيارة لشركة النحاس المصرية لمتابعة الإجراءات التي تم اتخاذها لتوفيق أوضاعها البيئية بالتعاون مع المشروع.. صرحت بذلك سلوى طبالة منسق المشروع وأشارت إلى شركة النحاس والتي تعمل في صهر وسبك وتشكيل المعادن الحديدية منذ عام ١٩٣٥ وحتى الآن وتقوم بتصدير ١٠٪ من إنتاجها للخارج، وقد تبين أن الشركة تعاني من مخالفة تركيز الملوثات داخل بيئة العمل بمصنعي الألومنيوم وتكرير النحاس ونوعية الهواء الخارجي بجوار المصنعين. وقد قامت الشركة بتنفيذ مشروع إدارة الأعمال والذي بلغت تكلفته مليونا و٧١٠ آلاف دولار كندي وساهمت الحكومة الكندية في تكاليفه بنسبة ٨٣٪ بالإضافة إلى مشروع ترشيد الطاقة بفرني الصهر والحفظ وبلغت تكلفته حوالي نصف مليون دولار بالإضافة إلى مشروعين لتحسين معامل القدرة. وأضافت أن هناك خطوات تنفيذية مقترحة خلال فترة السماح لضمان الالتزام بالقوانين والتشريعات البيئية حيث تقوم الشركة حاليًا بتحويل أفران الصهر المستخدمة للسولار إلى الغاز الطبيعي كما قامت بدراسة مكثفة للتكاليف وتشغيل وصيانة الغلايات المستخدمة للمازوت كما تم إيقاف تشغيل الأفران المقترحة سعة ٥٠ طنا والتي كانت تعمل بالمازوت. وبالتعاون مع جهاز شئون البيئة حصلت الشركة على منحة من بنك التعمير الألماني (٥٦ مليون مارك ألماني) لتنفيذ مشروعات المعالجة والحد من التلوث الناتج عن الصرف الصحي والملوثات الناتجة عن الانبعاثات الغازية والتي تنتج من حرق الوقود بالهواء وينتج عنها غاز ثاني أكسيد الكربون وأول أكسيد الكربون وأكاسيد النيتروجين، وانبعاثات بيئة العمل نتيجة استخدام بعض المركبات الكيميائية والتي يتم امتصاصها عن طريق الجلد.



المصدر : الأسبوع

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات — التاريخ : ٢٢/١٠/٢٠٠٠

فى بيت العرب

برقية تأييد ومطالبة بدعم الشعب الفلسطينى وتفعيل دور المشاركة الأهلية فى قضايا البيئة!

ارسل المشاركون فى ورشة عمل الإعلام والتوعية والمشاركة فى مجال البيئة والتنمية المستدامة والذى عقد مؤخرًا بجامعة الدول العربية برقية تاييد للقادة العرب فى اجتماعهم المنعقد مؤخرًا بالقاهرة .

جاء ذلك فى الورشة التى عقدتها الشبكة العربية للبيئة والتنمية بالتعاون مع مركز البيئة والتنمية للإقليم العربى وأوربا «سيدارى» وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

اكدت السيدة فاطمة الملاح مدير الأمانة الفنية لمجلس الوزراء العرب فى الكلمة التى القتها نيابة عن عبد الرحمن السحيبانى الأمين العام المساعد بالجامعة أن حلقة العمل تاتى فى مرحلة دقيقة من تاريخ الأمة العربية على المستوى السياسى والاقتصادى وأن السبيل الوحيد لتحقيق الأمن والاستقرار والسلام فى الشرق الأوسط يتم بتنفيذ قرارات الشرعية الدولية وتمكين الشعب الفلسطينى من استعادة حقوقه المشروعة وهناك أمر أخر وهو التعامل مع المستجدات الاقتصادية العالمية من خلال بناء اقتصادى عربى قوى وفق اسس التنمية المستدامة على مراحل متدرجة تنسجم مع الواقع الاقتصادى العربى.. ولقد بدات الخطوة الأولى بإقامة منطقة للتجارة العربية أوشكت على استكمال ثلاثة اعوام منذ بداية تنفيذها وانضم إليها حتى الآن ١٤ دولة عربية تشكل تجارتها ٩٢٪ من إجمالى التجارة العربية ومن خلال ورشة تهدف إلى التعرف على سير تنفيذ استراتيجيات الإعلام والتوعية والمشاركة فى المنطقة العربية واقتراح خطة عمل عربية إقليمية لتفعيل تنفيذ هذه الاستراتيجية.

د. بهاء الدين — د. ابراهيم عبد الجليل — د. عماد الدين عاذلى

اضاف د. إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شئون البيئة انه ما زلنا فى خطواتنا الأولى فى تحقيق اهداف التنمية المتواصلة فبدون الاستخدام الأمثل لتكنولوجيا المعلومات وتوظيفها فى خدمة صانعى القرار على كافة المستويات.. ونحن فى مصر نسعى لتوظيف أحدث ما تتيحه ثورة المعلومات الحديثة فى كافة نواحى الحياة.. وفى هذا الإطار قامت وزارة الدولة لشئون البيئة. بإنشاء اول نظام للإنذار المبكر يتيح لنا استخدام معلومات رصد نوعية الهواء ومعلومات الأرصاد الجوية فى التنبؤ كما تستخدم حاليًا نظم المعلومات الجغرافية وصور الأقمار الصناعية فى مكافحة التلوث البحرى بالزيت.

اضاف د. عبد الجليل ان المشكلة الرئيسية هنا أننا نعانى انخفاض مستوى الوعى البيئى لدى كافة فئات المجتمع فى الدول العربية مما ينعكس سلبيًا فى وجود ممارسات خاطئة وسلوكيات نريد تغييرها من اجل مستقبل افضل ولذلك نؤمن بالدور الذى تلعبه وسائل الإعلام على تغيير تلك السلوكيات.

بالإضافة إلى أن تعميق مفهوم الشراكة بمستوياتها المحلية والإقليمية والدولية والتى تمثل واحدة من سياسات العمل البيئى فى مصر.. ومن هذا المنطلق سيضم وفد من مصر المشارك فى اجتماعات مؤتمر الأطراف والمقرر عقده بهولندا فى نوفمبر المقبل ممثلين عن الشباب لا تزيد اعمارهم على ١٨ عامًا كما يتم لأول مرة فى مصر تشكيل لجنة مشتركة من ممثلى جهاز شئون البيئة وإحدى الجمعيات الأهلية النشطة من أجل تنمية وتطوير وحماية محمية وادى دجلة كما قدم الجهاز دعمًا لجمعية اخرى ليساعدها فى ممارسة حق التقاضى الذى كفله القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ كما بدأ صندوق حماية البيئة عامه التجريبى الأول والذى يبدأ فى قبول طلبات الجمعيات الأهلية لتقديم الدعم المالى لها لتنفيذ مشروعات فى مجالات متعددة.

تعاون فعال

اضاف د. عماد الدين عدلى المنسق الإقليمى للشبكة العربية إلى ان هذا اللقاء تجسيد حى لشراكة بين المنظمات الحكومية والأهلية حيث استطاعت اربع منظمات تمثل الحكومات والمنظمات الدولية غير الحكومية، والتى عليها ان تتعاون وتتضافر جهودها لتصيغ مشروعا واحداً يخدم قضايا البيئة.

اضاف أن هذا الاجتماع ياتى فى إطار احداث مؤلمة يمر بها الشعب الفلسطينى وصحوة جديدة للانتفاضة فى مواجهة الوحشية الإسرائيلية ضد ابناء الشعب الفلسطينى والذى يجب علينا مواجهته تحت لواء «بيت العرب» جامعة الدول العربية.

وأشار د. كمال ثابت مدير مركز البيئة والتنمية للإقليم العربى وأوربا إلى اهمية التوعية البيئية والتعليم البيئى التى اصبحت إحدى أساسيات حماية البيئة لما لهما من تاثير على المشاركة الإنسانية فى هذا المجال فالبيئة من صنع الإنسان وتتاثر به سلبًا وإيجابا ومن ثم فالتوجيه البشرى له اثره على مفهوم الحماية البيئية. أضاف محمد سامى ثابت فى الكلمة التى القاها نيابة عن وزير التعليم، ان الوزارة لديها مشروعات كثيرة خاصة بالبيئة منها مشروع لتدوير المخلفات الصلبة بالاشتراك مع التعليم الفنى وعمل كتيب إرشادى داخل المدارس الفنية والتدريس للطلاب عن كيفية التعامل مع المخلفات والتخلص من النفايات الضارة بالإضافة إلى مسابقات للوعى بين الطلبة ومسابقة أصغر حديقة بمدرستى ولزيادة وتنمية الوعى البيئى لدى التلاميذ وإنشاء جماعات التربية البيئية بالمدارس .

حنان جبر



المصـــدر : الــوفــــد

التاريـــخ : ٢٧/ ١٠/ ٢٠٠٠

إجراءات عاجلة لمنع ظهور السحابة السوداء رفع ٣ ملايين طن قمامة ومنع حرق الأرز

كتب ـ ناصر فياض:

اعلن امس اللواء مصطفى عبد القادر وزير التنمية المحلية رفع ٣ ملايين طن قمامة من ١١ محافظة واستمرار حظر حرق الارز فى الحقول بالتنسيق مع وزارتى الزراعة والبيئة.

اوضح الوزير ان تلك الاجراءات تهدف لمنع ظهور السحابة السوداء والحفاظ على البيئة والصحة العامة.

اكد الوزير منح قروض من صندوق التنمية المحلية لتشجيع المزارعين لإقامة مشروعات كبس قش الارز واستخدامه كعلف للحيوانات او تخزينه واعادة استخدامه كسماد طبيعى من القش.

اشار الوزير الى ان المخلفات المتبقية من تراكمات المحافظات بلغت ٤ ملايين طن ويجرى رفع تلك التراكمات بالتعاون مع عدد من الوزارات. اكد الوزير ان عدة محافظات انتهت من اعداد كراسات الشروط الخاصة بادارة المخلفات وتتم الترسية تباعا فى محافظات الجيزة والقليوبية والغربية والمنوفية وباقى المحافظات. من المتوقع تحرير عقود النظافة خلال عام ٢٠٠١ لمعظم المحافظات.

إجراءات جديدة للتخلص من مخلفات قش الأرز بالمحافظات

كتب - أشرف عبد الحميد:

أعلن اللواء مصطفي عبد القادر وزير التنمية المحلية أن الوزارة بالتنسيق مع وزارتي الزراعة والبيئة تقوم بمتابعة حظر حرق قش الارز في المحافظات، وقال انه تم وضع خطة جديدة للتخلص من حرق قش الارز، مشيرا الي ان هذه الظاهرة قلت بنسبة كبيرة عن العام الماضي.

واوضح الوزير انه يتم بالتنسيق مع المحافظات التوسع في استخدام الطرق العلمية للتخلص من قش الارز واهمها كبس الارز في بالات واستخدامها كعلف غير تقليدي مشيرا الي ان الوزارة تعمل بالتنسيق مع وزارة الزراعة علي زيادة عدد المكابس المستخدمة خاصة في المحافظات التي تشتهر بزراعة الارز مثل الدقهلية والشرقية وكفر الشيخ واتاحة قروض من صندوق التنمية المحلية للراغبين في عمل مشروعات كبس قش الارز، بالاضافة الي عمل كمرات سماد طبيعي من القش واستخدامها كسماد طبيعي في الاراضي الزراعية.

واكد الوزير أن الوزارة تقوم بمتابعة انشاء النظم المتكاملة لإدارة المخلفات في الـ ١١ محافظة التي بدأ التعامل فيها مع مشكلة المخلفات وانه تم رفع ٣ ملايين طن مخلفات في هذه المحافظة من اجمالي ٧ملايين طن بالتعاون مع الوزارات المعنية وادارة النقل بالقوات المسلحة، وقال انه تجري حاليا اجراءات البت والترسية في جميع المحافظات ماعدا الاسكندرية التي تمت الترسية فيها علي احدي الشركات الفرنسية .. ففي محافظة القاهرة تم الطرح في المنطقة الشمالية والشرقية في شهر سبتمبر الماضي ويتم البت الفني في العروض المقدمة مع الشركات المتخصصة في يوليو ٢٠٠١، وفي الجيزة تم الطرح في المدينة والاحياء التابعة لها.



المصدر : الأخبار

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٣/١٢/٢٠٠٠

المحميات الطبيعية فى شمال سيناء تدخل الخدمة السياحية

«الأحراش» .. تستقبل زوارها خلال أيام بعد التطوير

العريش : صالح العلاقمى

انتهت محافظة شمال سيناء من اعداد خطة تستهدف تحويل محمياتها الطبيعية إلى مزارات سياحية، تضاف إلى المزارات السياحية الاخرى الموجودة فيها.. أول محمية وقع عليها الاختيار فى هذه الخطة هى محمية الاحراش التى تقع على مساحة ٦ كيلو مترات مربعة فى الشمال الشرقى لحدودنا الدولية مع السلطة الفلسطينية.. حيث تقرر افتتاحها لاستقبال الزوار الاجانب والعرب بالاضافة إلى الزوار الوطنيين خلال الاسابيع القادمة.

صرح بذلك المهندس سمير نصار مدير المحميات فى رفح وقال ان محمية الاحراش تعد واحدة من اجمل المواقع التى تحتفظ بمناظرها البيئية الجميلة منذ أن وجدت على الطبيعة. حيث تعلوها الكثبان الرملية بارتفاعات تصل إلى حوالى ٣٠ مترا فوق سطح البحر وهى مثبتة باشجار الزكاسيا والأثل، إلى جانب اصناف أخرى من الاشجار المتنوعة التى تنتشر فى البيئة المحلية، مع انتشار مساحات اخرى شاسعة من الخضر التى تكسو مسطحات كبيرة من الرمال.

واضاف مدير المحميات قائلا ان هناك تنسيقا بين المحافظة وجهاز شئون البيئة على القيام ببعض الاضافات الاخرى للمحمية قبل افتتاحها للزيارة، منها اقامة بعض المنشآت الخاصة باستقبال الزوار وتوفير سبل الراحة لهم وكذلك زراعة بعض انواع أخرى من النباتات البيئية التى تعد اضافة لجمالها ومناظرها الخلابة.. واعداد سجل خاص باشجارها ونباتاتها وكذلك الكائنات الموجودة فيها والعمل على تنميتها واكثارها، بحيث تكون عوامل جذب هام للزيارة.



المصـدر : الأحـــرار
التاريـخ : ٢٩/ ١ / ٢٠٠٠
النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

نادية عبيد تطالب مديرى المشروعات البيئية بالتنسيق المشترك لعدم تعارض برامج العمل

عقدت نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة الاسبوع الماضى اجتماعا مع مديرى جميع المشروعات التى تعمل فى المجالات البيئية سواء تحت اشراف الوزارة او بجهاز شئون البيئة فى اطار اتفاقيات التعاون مع عدد من دول العالم لتحسين البيئة المصرية.

واستعرضت وزيرة البيئة خلال الاجتماع الاطار العام للسياسة البيئية فى مصر واكدت ان هذا الاجتماع الذى حضره مديرو ١٤ مشروعا يجرى تنفيذها بموجب هذه الاتفاقيات جاء فى اطار دعم التعاون المشترك بين جميع هذه المشروعات والتنسيق بينها لضمان تحقيق اهداف السياسة البيئية وعدم التعارض او تكرار العمل بين المشروعات وبعضها.



نادية عبيد

وقالت نادية مكرم عبيد ان الوزارة وضعت ١٤ برنامج عمل بيئى تنفيذى من اجل خدمة وتحديث مصر استجابة لدعوة الرئيس مبارك فى هذا الشأن مشيرة الى ان الوزارة تحرص دائما على أن يكون لكل مشروع يعمل فى مجال البيئة مدير مصرى لضمان الالتزام بتنفيذ الاستراتيجية التى تعمل وزارة البيئة على تحقيقها وتتضمن هذه البرامج التنفيذية مشروعات لخفض معدلات تلوث الهواء والتحكم فى التلوث الصناعى وحماية طبقة الاوزون وحماية المياه والتربة فضلا عن مشروعات تعمل فى مجال بناء القدرات الوطنية والارتفاع بمستويات الوعى البيئى.



منتدى عالمي يبحث علاج المشكلات البيئية من منظور اسلامي

يفتتح اليوم بجدة المنتدى العالمى للبيئة من منظور اسلامى ويشارك فيه عدد من الشخصيات الاسلامية وذلك بهدف تأصيل وتوضيح المفهوم الاسلامى للبيئة والتاكيد على ان قواعد واحكام الدين الاسلامى تسعى لاسعاد الانسان والمحافظة على سلامته وصحته وتحقيق التوازن فى بيئته.

وذكر بيان صادر عن منظمة المؤتمر الاسلامى بجدة ان المنتدى سيشمل ستة محاور اساسية اولها العلاقة بين البيئة والتنمية من المنظور الاسلامى .. والثانى الاحكام الشرعية والقوانين البيئية فى الاسلام على ضوء الآيات القرآنية .. والثالث الآثار الاقتصادية لظاهرة الفقر واختيار التقنيات المثلى ونقلها للدول النامية .. بينما يدور الرابع حول معالجة قضايا البيئة العالمية من منظور اسلامى وحلول الاسلام لمشاكل البيئة.

واوضح البيان ان المحور الخامس يدور حول تبنى المبادئ الاسلامية فى المحافظة على صحة الانسان وبيئته وترشيد أنماط الاستهلاك فى الموارد الطبيعية المختلفة .. بينما يدور المحور السادس حول التربية الاسلامية ودورها فى تنمية الجوانب الاجتماعية نحو غرس مفاهيم التنمية المستخدمة من المنظور الاسلامى.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : المساء

التاريخ : ٢٠/١٠/٢٠٠٠

لجنة مشتركة لتنمية وتطوير وادى دجلة

أكد د. إبراهيم عبد الجليل رئيس جهاز شئون البيئة أنه تم لأول مرة فى مصر تشكيل لجنة مشتركة من خبراء الجهاز وإحدى الجمعيات الأهلية النشطة فى مجال حماية الطبيعة من أجل تنمية وتطوير وحماية وادى دجلة.

قال أن هذه المحمية تعتبر من أهم المحميات الطبيعية فى مصر وهى من ضمن شبكة المحميات المعلنة.. مشيراً الى أن أعمال التطوير تستهدف عودة المحمية إلى سابق عهدها تمهيداً لاستقبال الزائرين من عشاق الطبيعة.

وذكر أن عمل هذه اللجنة فى الوقت المناسب حيث أنه تعانى وذلك نتيجة لبعض الممارسات الخاطئة داخل حدود المحمية وفى مخر السيل الذى ينقل المياه للمحمية والتى يتغذى عليها الحيوانات والطيور والنباتات وبالتالى فتصبح المياه ملوثة وشديدة السمية مما يترتب عليه من تهديد بالغ الخطورة للحياة الطبيعية بالمحمية، فضلاً عن انتشار الأوبئة نتيجة لتطاير بعض العوالق والتى تلقى به الرياح من تجمعات القمامة القريبة من المحمية.

ومن المنتظر أن تبدأ اللجنة أعمالها قريباً حتى تعود الروح الى محمية وادى دجلة.



د. نادية مكرم عبيد.. تستجيب لنداء رواد البيئة

شتلات وشجيرات لتجميل شوارع المعادى

رءوف فايد

● استجابت د. نادية مكرم عبيد وزيرة شئون البيئة لطلب جمعية رواد البيئة في ارسال شجيرات وشتلات وزهور للمساهمة في تجميل بعض مناطق المعادي.. وذلك في اطار حملة النظافة التي نظمتها الجمعية والتي شملت بعض المدارس والشوارع المحيطة بها وبعض المناطق الشعبية لزرع الوعي البيئي في هذه المناطق.

انابت الوزيرة في حضور حملة النظافة كلا من د. نجوي شعيب والمهندسة ناهد حسن بوزارة البيئة.. حيث اشترك فيها ايضا حوالي ٥٠٠ طالب وطالبة يمثلون ١٠ مدارس علاوة علي المواطنين من ابناء الحي

أكدت نادية سالم رئيسة الجمعية أنه تم البدء في تنظيم برنامج تعليمي لرفع مستوي الوعي البيئي في المدارس الحكومية والخاصة من خلال اقامة ورش عمل للمدرسين تنعكس علي اداء الطلاب وذلك لمدة عام كامل بالتعاون مع جمعية محبي الاشجار.. علاوة علي توزيع ١٠٠ سلة قمامة علي شوارع المعادي الرئيسية بالتعاون مع ادارة الحي. شارك في اللقاء مستر جورج مينا قنصل سفارة استراليا بالقاهرة ومحمد ثناء رئيس حي المعادي واحمد فيظ الله مدير ادارة المعادي التعليمية. من ناحية اخري



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : المساء

التاريخ : ٢٧ / ١٠ / ٢٠٠٠

نظمت كلية الهندسة بجامعة الزقازيق حملة للنظافة والتجميل شارك فيها طلاب الكلية وذلك في اطار احتفالات العالم بحملة «نظفوا العالم». أكد د. محمود حامد عميد الكلية أن هذه الحملة التي عقدت تحت رعاية د. محمد امين عامر رئيس جامعة الزقازيق تهدف إلي حث الشباب علي المشاركة في عملية النظافة ومسئوليتهم تجاه البيئة والمحافظة عليها وانقاذ وطننا من التلوث.



المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : المساء

التاريخ : ٢٤ / [illegible] / ٢٠٠٠

وفى ورشة حماية طبقة الأوزون

طالبت ورشة العمل التي نظمتها وحدة الاوزن بجهاز شئون البيئة باستصدار قرار يلزم الورش الكبري باستعمال اجهزة اعادة تدوير واسترجاع غازات التبريد مع عدم منح أو تجديد رخص الورش الا بعد اثبات وجود ترخيص مزاولة مهنة للفنيين العاملين لدي كل ورشة مع وضع نظام رقابي دوري عليهم.

اكدت المهندسة سلوي الطيب رئيس وحدة الاوزون بالجهاز ان الورشة اوصت بعدم السماح بدخول وحدات تبريد مستعملة تعمل بالغازات المستنفذة لطبقة الاوزون وعدم الاعتداد باي شهادة لاثبات تغير نظامها الا إذا كانت صادرة من الوكيل المعتمد.. علاوة علي عدم الترخيص للسيارات المبردة التي تستخدم وحدات تعمل بالغازات المستنفذة لطبقة الاوزون دون الحصول علي شهادة بتغيير انظمتها إلي انظمة تعمل بالغازات صديقة البيئة علي أن تكون هذه الشهادة معتمدة من مركز خدمة احد الوكلاء المعتمدين للماركات العالمية لتلك الواحدت.

اضافت أن الورشة أوصت ايضا بوضع تصور للتعاون بين وزارتي البيئة والتعليم لتطوير المناهج التعليمية الخاصة بالتعليم الفني بحيث تشمل الوعي البيئي والبدائل الحديثة في مجال التبريد والتكييف مع التعاون ايضا بين الوزارتين لاعداد مراكز تدريب تجريبية تكون نواة لاعادة تاهيل كوادر مدرسي قطاع التبريد والتكييف بالوزارة.

م. سلوى الطيب

قالت ان الورشة طالبت ايضا بالتعاون مع التطبيقين في دراسة منح التراخيص للفنيين بعد اجتيازهم دورة التدريب بنجاح.. والتنسيق بين الهيئات والوزارات المهنية لاصدار شهادة معتمدة للتدريب تكون بمثابة رخصة لمزاولة مهنة صيانة التبريد والتكييف.

اوضحت المهندسة سلوي الطيب علي ضرورة تاسيس جمعية مصرية قومية للعاملين في مجال التبريد والتكييف تعني بالنواحي الفنية والعملية والتبريد لهذا القطاع.. بالاضافة إلي إنشاء شبكة تجميع واعادة تدوير وبالتالي وجود صيغة تعاقدية للتعامل مع الشركات المساهمة والمستفيدة من الشبكة ومراكز خدمة المصنعين مع وضع الأسس الخاصة بالعائد المادي للغازات المدورة سواء فى البيع أو الشراء.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : المساء

التاريخ : ٢٩/٧/٢٠٠١

٤٨٠ ندوة لترشيد استهلاك مياه النيل وحمايته من التلوث

تم الاتفاق بين جهاز شئون البيئة برئاسة د. ابراهيم عبدالجليل ومرفق مياه القاهرة الكبري برئاسة المهندس حسنين الشهاوي علي عقد سلسلة ندوات بمحافظات المنيا، اسيوط سوهاج، قنا لتعريف المواطنين بالجهودات المبذولة في مجال انتاج المياه واساليب ترشيد استهلاكها بهدف تعديل سلوك الافراد للوصول إلي اسلوب صحي في التعامل مع ماء نهر النيل وحمايته من التلوث.

شارك في الندوات المستهدفون من جمهور القاهرة الكبري من مختلف الفئات بالمدارس والمصانع الحكومية واطفال مهرجان القراءة للجميع وحاضر فيها نخبة من الخبراء والمتخصصين.

أكد المهندس حسنين الشهاوي أن هذه الندوات تتم في اطار الجزء الثاني من المرحلة الثالثة للحملة والتي تشمل تنفيذ ٣٠٠ ندوة بالمدارس و١٠٠ بالمصالح الحكومية و٨٠ بفصول محو الامية.. مشيرا إلي أن الجزء الاول من الحملة تم فيه اقامة ١١٨ندوة استهدفت ٨ الاف طفل وتمت من خلال مشاركة المرفق في مهرجان القراءة للجميع.



م. حسنين الشهاوى

قال انه تم خلال المرحلتين السابقتين تنفيذ الحملة في

جانب من حملات التوعية للتلاميذ

حوالي ٤ الاف موقع ما بين مدرسة وفصل ومصلحة حكومية واستهدفت حوالي ٣٧ الف تلميذ وسيدة وعامل وادي ذلك لتوفير مايقرب من ٣٠ الف متر مكعب يوميا نتيجة تعديل سلوكيات الافراد في حماية البيئة وترشيد استهلاك المياه في ٢٧٨ مبني حكوميا.

اشار عبدالله حمودة المشرف العام علي الحملات أن قيمة ما تم توفيره يصل إلي حوالي ١٥ الف جنيه مصري في اليوم الواحد كناحية اقتصادية.. اما من ناحية المرور الاجتماعي فيمكن الاستفادة من كميات المياه التي تم توفيرها لتوصيلها إلي الاماكن المحرومة.

اوضح احمد مرسي المشرف علي الجانب الاعلامي للحملة انه يتم في اطار الحملة حاليا تنفيذ قوافل اعلامية لتوعية الجماهير وحثهم علي الحفاظ علي بيئتهم والحفاظ علي نهر النيل وترشيد استخدام المياه.. علاوة علي منح هدايا للتلاميذ لتشجيعهم بالاضافة إلي الملصقات والمطبوعات.

جدير بالذكر أن اليونيسيف قدمت منحة لهذه الحملات قيمتها ١١١ الف جنيه.



المصــدر : الأهــــــرام

التاريــخ : ٤ / ١ / ٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



...ستنقل إليها ورش الجمالية بعد تطويرها

ومن الهواء ماقتل !

لم تعد الاثار المدمرة للتلوث مقصورة على المجتمعات المتخلفة فهناك حالات وفيات كثيرة تحدث فى عدد من الدول الأوروبية ، كما أظهرت دراسة حديثة أعدها خبراء من الولايات المتحدة ، زيادة مخاطر تلوث الهواء فى بعض المدن الا مريكية . وتاتى الدراسة فى إطار الاهتمام المتزايد من قبل مراكز البحث العلمى بقضايا التلوث البيئى منذ عام ١٩٩٣ ، بعد أن تزايدت أعداد وفيات صغار السن نتيجة لإستنشاقهم لهواء ملوث محمل بجزيئات ميكروسكوبية . والدراسة الجديدة التى قادها العالم الأمريكى "دوجلاس" أظهرت عددا من النتائج المهمة وأهمها زيادة مستويات التلوث فى عدد من المدن الأمريكية ، حيث وجد أن معدل الوفيات فى عينة ضمت ٨ الاف شخص تتراوح أعمارهم بين ١٣-١٦ زادت بالتوازى مع زيادة التلوث بالجزيئات الميكروسكوبية . وكانت أكثر المدن تلوثا هى "أوهايو" ، فقد تفوقت مقارنة بالمدن الخمسة الأخرى بنسبة ٢٦٪ فى عدد الوفيات .

الهواء والسرطان

وكانت جمعية السرطان الأمريكية عام ١٩٩٥ قد لفتت الأنظار إلي وجود ارتباط بين زيادة معدلات الوفاة من مرض السرطان وزيادة تلوث الهواء ، وفى الوقت ذاته ، فإن الجمعية كانت قد وجهت انتقادات حادة لعدد من الظواهر مثل الفقر والعوامل الوراثية حيث لها تاثير مباشر على زيادة الإصابة بالسرطان . إلا أن هذه الدراسة الحديثة ، قد اثبتت إلى حد كبير صحة ما ذهبت إليه جمعية السرطان الأمريكية ، وفى هذا السياق قام فريق من الباحثين فى جامعة "كمبردج" بإجراء بحث بتمويل من وكالة حماية البيئة التابعة للحكومة الأمريكية واستغرق البحث ثلاث سنوات ، وقد توصل إلى نتيجة مهمة وهى وجود علاقة بين ازدياد معدلات الوفيات ومعدلات تلوث الهواء بالجزيئات الميكروسكوبية .

مارسيل حنا

البيئة على الإنترنت

● ويلز ـ بعد ثلاثة أشهر من نفوق آلاف الأسماك في نهر «دي» شمال ويلز لأسباب غامضة مازالت مجهولة حتى الآن، وإن كانت كل أصابع الاتهام تشير إلى التلوث، قام المسئولون بإعادة الحياة إلى النهر مرة أخرى وذلك بزراعة ٢٠ ألفا من الأسماك الصغيرة في أحد روافد النهر ـ المعروف باسم الفريد بروك ـ على امل أن تقوم الأسماك الصغيرة باستكشاف طريقها بنفسها فيما بعد نحو النهر الأم لتضع بيضها هناك العام القادم.

● داكار: شهدت العاصمة السنغالية على مدى ثلاثة ايام مؤتمر وزراء البيئة الأفارقة لمناقشة عدد من الموضوعات المشتركة والدولية، ابرزها التحضير المؤتمر الأول للأطراف اتفاقية تغير المناخ المزمع عقده من ١٣ إلى ٢٤ نوفمبر، والتحضير للإجتماع الثاني عشر للدول الأطراف في بروتوكول مونتريال (١١ ـ ١٤ ديسمبر) ، وكذلك مؤتمر الدول الأطراف لمعاهدة مقاومة التصحر (١١ ـ ٢٢ ديسمبر).ويحاول وزراء البيئة الافارقة توحيد المواقف من هذه الاتفاقيات وبناء فكر موحد لطرحه أمام الدول المشتركة في التوقيع على هذه الاتفاقيات.

● جنيف ـ نيروبي: دعا كلاوس توبيفر مدير برنامج الامم المتحدة للبيئة المنظمات الدولية المعنية بالتجارة والبيئة، إلى تقريب المسافات وتعزيز التعاون فيما بينها، وقال : «في حقبة السعي نحو العولة التي نعيشها الآن، يجب أن تصبح البيئة والتجارة متطابقين تماما وتلبى كل منهما الاخرى، وذلك لتعظيم الفائدة منهما في تحقيق التنمية المستدامة».

ويعقد برنامج الامم المتحدة للبيئة اجتماعا مشتركا مع منظمة التجارة العالمية، صباح اليوم في جنيف، كما تشهد نيروبي غدا وبعد غد اجتماع لجنة البيئة في منظمة التجارة العالمية ويهدف الاجتماعان إلى بحث السبل الممكنة لتوثيق التعاون، ومناقشة الخطط الدولية الرامية إلى ادماج النوعين.



المصـــدر : الأهـــــــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ٤/ ٨/ ٢٠٠٠

محميات مصر الطبيعية [١٠]

هل تتحول سانت كاترين إلى المحمية ٢١ على خريطة العالم؟

بقرار من مجلس الوزراء منذ اربع سنوات مضت.. اعلنت منطقة سانت كاترين بجنوب سيناء محمية طبيعية باعتبارها من اجمل وأروع البقاع الساحرة على الخريطة المصرية، التى اذا نظرنا اليها لوجدنا تفردا رائعا لمحمية سانت كاترين، التى تبلغ مساحتها ٤٣٥٠ كيلومترا مربعا، تقبع فوق هضبة ترتفع عن سطح البحر، باكثر من ١٥٠٠ متر، وتقع فى أحضان مجموعة من الجبال العالية، خاصة جبل كاترين الذى يرتفع ٢٦٣٧ مترا عن سطح البحر، ولم يكن إعلان سانت كاترين كمحمية طبيعية هو كل ما حظيت به تلك المنطقة من اهتمام، فمنذ فترة وجيزة بادرت إدارة منظمة اليونسكو فى مصر بمخاطبة اليونسكو العالمية بفرنسا، بضرورة ضم منطقة سانت كاترين الى منظومة مناطق التراث الثقافى والطبيعي العالمية، والتي تضم حتى الآن ٢٠ منطقة على مستوى العالم، لكى تصبح المنطقة رقم «٢١»، وبالطبع فإن سانت كاترين مؤهلة لثرائها بالمفردات والعناصر البيئية والطبيعية والجيولوجية والأثرية والدينية والتراث الإنسانى والتاريخى.

أيضا وجود العديد من الأودية المتميزة والعديد من العناصر الاخرى التى تزكى تلك المحمية لهذه المكانة العالمية، ولكى نتناول بعضا من درر سانت كاترين بالتفصيل فلابد وأن نرحل فى سياحة عبر بقاع المحمية.

٤٠٠ نوع من النبات

تكتسى سانت كاترين بعدد ٣٧ نوعاً من النباتات المتوطنة، و٤٠٠ نوع أخر، وعلى الرغم من الجفاف الذى تتعرض له المحمية الآن والناجم عن عدم سقوط الأمطار طوال الأعوام الثمانية السابقة، إلا ان تاثير ذلك يكاد لا يكون ملحوظا، خاصة أن طبيعة الأشجار والأعشاب والنباتات التى تشتهر بها المحمية لها طبيعة صحراوية، وتعيش على النذر القليل من الماء، إضافة الى تحملها الجفاف لفترات طويلة، ومن أبرز ما تشتهر به أرض المحمية النباتات الطبية مثل الشيح والسكران والسمو والعجرم والزعتر والبعيثران والقيصوم وبعض الزهور الجميلة مثل السلة والحرمل والسموه والصف والعشار والشكعاء والقرطم واللبيدة، وتعتبر صيدلية مفتوحة من عطاء الطبيعة.

وقد شهدت المحمية فى السنوات الاخيرة جهودا علمية لتنمية النباتات من خلال اقامة معشبة خاصة لنباتات الجنوب بصفة عامة، وسانت كاترين بصفة خاصة، وهذا بالطبع يضيف الى قائمة النباتات نباتات اخرى لم تكن معروفة من قبل، خاصة مع وجود عالم النبات د. لطفى بولس على راس مؤسسى هذه المعشبة، وكانت باكورة التسجيل نبات «هاليكسيلون ليرسيكم»، والذى تم تسجيله لأول مرة فى مصر، اما عن شجرة السيال الشهيرة فإنها تحظى بعناية خاصة لقيمتها الاقتصادية، حيث تستخدم بذورها واوراقها كغذاء رئيسى للحيوانات خاصة الجمال والماعز، كما أن خشبها يستخدمه الأهالى فى صناعة الفحم، ولذا فإن هناك مشروعا ضخما لتزويد الكساء النباتى باكثر من ١٠٠ الف شجرة من السيال قد تقاوم منها ٣٠ الف شجرة.

كاميرات لرصد الحيوانات المنقرضة

وتمتاز سانت كاترين بوجود العديد من الحيوانات، وكما يقول المهندس عاطف درويش مدير المحمية: تنقسم الى قسمين، الأول ويمثل الحيوانات البرية ويشمل التيتل النوبى والغزال المصرى، والذى يحظى باهتمام خاص حتى لا ينقرض، فمن خلال برنامج علمى دقيق يخضع لرعاية وحماية وتنمية خاصة لاكثاره والمحافظة عليه، ايضا توجد أسر الضبع التى تظهر فى البيئة حيث تخرج الانثى للحصول على الطعام فتخلص الأرض من جميع الجيف والحيوانات الميتة، كما يوجد «الديب» وان كانت بأعداد قليلة جدا، فقد تم رصده بالكاميرا ذاتية اللقط، التى تم تزويد المحمية بعدد ٥ كاميرات منها لرصد الحيوانات ومراقبة الحيوانات البرية فى الوديان المختلفة، كما يوجد أيضا الأرنب البرى وزواحف الورل والثعابين والضبب، وغيرها من الحيوانات كالثعالب وغيرها، وبالطبع هناك خطط علمية لانقاذ الحيوانات المهددة بالانقراض، او التى تقل اعدادها.

وتمتاز المحمية بوجود العديد من أنواع الطيور المختلفة والتى قد يوجد من بعض انواعها الآلاف والبعض الآخر العشرات أو المئات، ومنها ما لا يتعدى عدده أصابع اليد الواحدة، ومن ابرز أنواع الطيور الشهيرة النسر والشنار واللقلق والرخمة وعصفور سيناء الوردى، ونستكمل رحلة المحميات مع سانت كاترين الاسبوع المقبل.

خالد مبارك



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : [illegible]

نجلاء فتحي تشارك طلبة مصر الجديدة أعمال النظافة والتشجير



ثلاثة الاف متطوع يقومون اليوم باعمال النظافة والتشجير وتجميل حوائط ٢٠ مدرسة في كل من حي السلام ومصر الجديدة، وذلك ضمن أعمال اليوم العالمي للنظافة الذي نظمته جمعية خدمات مجتمع مصر الجديدة للعام الثالث على التوالي.

وقد أنابت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة السيدة نجوى شعيب مستشارة برنامج «تحسين هواء القاهرة» لزيارة مدرسة المائلة الابتدائية حيث رافقها فيها القائم باعمال سفارة استراليا جورج مينا بالنيابة عن السفيرة السيدة فيكتوريا أوين وكذلك المدرسة القومية حيث اشتركت في حملة النظافة بها الفنانة نجلاء فتحي، وهي المدرسة التي تلقت تعليمها فيها. وتهدف الحملة التي ساهمت وزارة البيئة في دعمها وكذلك القطاع الخاص الى التركيز في التوعية على السن من ١٠ـ ١٥ سنة حتى يستوعب أهمية النظافة كسلوك تحض عليه كل الاديان، وتوفير سلة مهملات في الفصول وسلال كبيرة في افنية المدارس، حتى يتعود الطالب في هذه السن الصغيرة الحفاظ على النظافة وعدم القاء المهملات إلا في الأماكن المخصصة لذلك، ليكون هذا الطفل مركزا للاشعاع في محيط المدرسة والأسرة والحي الذي يعيش فيه، وقد تم الاتفاق بين الجمعية والمدارس الحكومية (٢٥) والخاصة (٥) على ضرورة أن يكون الاشتراك في الحملة تطوعياً، وللمتفوقين دراسياً وخلقياً، فنظافة محيط الطفل والانسان عموماً شرف وليس تقليلاً من قدره، وتقرر أن يشارك رئيسا حي السلام وحي مصر الجديدة ومديرا التعليم بهما في الأعمال شخصياً ليكونا قدوة ومثالا للمتطوعين، وقد حدد نائب المحافظ للمنطقة الشرقية حي السلام ليقوم ٦٠٠ متطوع من مدارس في القطامية والتجمع الخامس ومدينة نصر وطريق الإسماعيلية بنظافة منطقة سوق الخضار في الحي أمام مدرسة سلمان الفارسي.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصـــدر : الأهــــرام

التاريـــخ : ٢٤/١٠/٢٠٠٠

بيئيات

صحافة البيئة الدولية

عندما وجه الاتحاد الدولى لصحفيى البيئة الدعوة إلى جمعية كتاب البيئة والتنمية، لحضور مؤتمره السادس بالمجر، تم على الفور تشكيل فريق من الصحفيين والعاملين فى الإعلام البيئى لحضور المؤتمر الذى عقد فى بودابست، وقد شارك الوفد المصرى - وكان لى شرف التمثيل فيه - فى كل ندوات المؤتمر، وورش العمل، ورحلات العمل بالمحميات، وتابعنا عن قرب مهمة الاتحاد وأهدافه الرامية إلى رفع شأن الصحافة البيئية، وتعزيز قدرات الصحفى، تنفيذاً للبند السادس من الاجندة ٢١، التى صدرت عن مؤتمر البيئة، الذى نظمته الأمم المتحدة، وحضرته وفود ١٨٦ دولة، فى مدينة ريو دى جانيرو، بالبرازيل فى يونيو ١٩٩٢، والذى يوحى بأهمية إيجاد كوادر إعلامية تقوم بدور الكتائب لرفع الوعى البيئى، وكانت فرصة عظيمة، عندما تقدمنا بالرغبة فى دخول إنتخابات مجلس إدارة الاتحاد الدولى، وفازت مصر بمقعد فى مجلس الإدارة، ورفعنا رغبتنا لعقد المؤتمر الدولى الثامن للاتحاد بالقاهرة، ورحبت كل الدول، واقبل صحفيو البيئة من ٣٥دولة لتهنئة جمعية كتاب البيئة والتنمية على إختيارها، وقمنا على مدى اعوام طويلة بالإعداد للمؤتمر، ولكن لم يكن للجمعية مقر بعد مما جعل مجلس الإدارة، يحاول إرجاء عقد المؤتمر بمصر، إلى ان أبدى برنامج إدارة التنمية الحضرية تحمل مسئولية عقده، بالاشتراك مع الجمعية، وكان هذا هو الحل السعيد ولاسيما أن المنتدى العربى كان فى طريقة للتكوين، ويضم ٧دول عربية انشأت جمعيات للإعلام البيئى على غرار ماقامت به مصر.

والمؤتمر الدولى الثامن لصحفيى البيئة، والمزمع عقده فى ١٣ نوفمبر بالقاهرة، جاء تلبية لرغبة جمعية كتاب البيئة والتنمية، والتى يرأس مجلس إدارتها الكاتب الصحفى سلامة احمد سلامة، وكان أهم ماسوف يطرحه هو «التراث» ومدى المحافظة عليه من التلوث ودور الاعلام الإيجابى فى حماية التراث من الاندثار، وجدول أعمال المؤتمر حافل بالمقالات من سبع دول عربية وكان التراث هو الموضوع الأول فيها...

●● قالوا: إن حرية الكلام شئ يتوق له الإنسان...

راصد



المصـدر : الأهـــــرام
النشر والخدمات الصحفية والمعلومات
التاريـخ : ٤ / ١٠ / ٢٠٠٠

الجمالية تتخلص من أوجاع التلوث

من بين الحقائق الأساسية فى مجال حماية البيئة، ان العمل لتحقيق هذا الهدف لايمكن تحقيقه بواسطة الاجهزة الرسمية او الحكومية وحدها، فلابد من اضطلاع الاجهزة الشعبية (الجمعيات والمنظمات والأندية وغيرها) بمسئوليتها فى المشاركة فى عملية التنمية فى مختلف مراحلها: التخطيط والتنفيذ والمتابعة وجنى الثمار.

وقليلة هى المنظمات الأهلية فى بلادنا القادرة على ممارسة هذه الأدوار أو بعضها، لأسباب مختلفة، ولعل النماذج الناجحة لايتجاوز عددها أصابع اليد الواحدة، ولكنها أثرت العمل البيئى بما تقدمه من فكر وجهد وتجارب جديدة لحماية البيئة.

إحدى هذه التجارب هى ما تقوم به جمعية أصدقاء البيئة والتنمية، حاليا فى أهم أحياء القاهرة القديمة، وهو حى الجمالية الزاخر بكنوز التراث المعمارى العربى، والفياض بعبق الحياة القاهرية القديمة، بما تشمله من فنون وحرف يدوية وأشكال معمارية تعكس وظائف وفكرا ومنهجا وعقيدة، وهذه الكنوز بدورها، سقطت تحت وطأة عجلات الزمن، والإهمال، والتلوث، وعوادم الحياة الحديثة.

والمشروع الذى خططت له، وتنفذه جمعية أصدقاء البيئة والتنمية يشرحه د. عدلى بشاى، قائلا: انه يهدف إلى تطوير وتجديد منطقة الجمالية وتنفيذ خطة لاستخدامات الأراضى بها، وذلك بهدف تحقيق تنمية اجتماعية واقتصادية تشمل الحالة المعيشية وخلق وإيجاد فرص عمل، وتحسين الصحة، من خلال التوعية وتقديم الخدمات الصحية، وكذلك تقديم الخدمات العامة من جمع القمامة ومحو الأمية، إلى جانب تطوير الجانب العمرانى بالمنطقة.

ويغطى المشروع مناطق وكالة كحلة، والربع، ووكالة الخروب، والمنطقة الواقعة خلف جامع الأقمر، حيث يتم تجديد وتطوير وكالة كحلة لاستخدامها كمجمع للورش غير الملوثة والموجودة حاليا فى الربع، ووكالة الخروب، على أن تتم اعادة بناء وتطوير منطقة الربع لاستخدامها كمركز للتدريب الحرفى، ووكالة الخروب كمركز خدمة مجتمع الشباب والمرأة والطفل والمنطقة خلف جامع الأقمر كمنطقة خضراء لسكان وزوار المنطقة.

والأوضاع الحالية للمنطقة التى تستهدف التطوير تشير إلى مدى التدهور الذى تعانيه فمنطقة الربع تقع بين بيت مصطفى جعفر شمالا وجامع الأقمر جنوبا، ومجاورة لبيت السحيمى بشارع الدرب الأصفر، وهى عبارة عن عقار من دور واحد يضم ١٧ ورشة و١٧ محلا تجاريا، وبعد معاينة الموقع هندسيا وفنيا، تبين ضرورة هدم المبنى لتصدع الانشاءات وانتهاء عمرها الافتراضى، وبعد اعادة البناء سيتم تحويله إلى مركز للتدريب الحرفى ومعارض متخصصة.

اما وكالة الخروب فهى فى شارع التمبكشية ومساحتها ١١٨٧ مترا وبها ٩ ورش و١٨ محلا تجاريا، بالإضافة إلى ١٣ اسرة يسكنون بها. ومنطقة جامع الأقمر ـ ٦٠٠ متر مربع ـ تشمل ٧ ورش و١١ محلا تجاريا، والمنطقتان بهما انشطة صناعية معظمها ملوثة للبيئة وتسئ إلى المنطقة بيئيا وحضاريا، وسوف تتحول وكالة الخروب بعد اعادة بنائها إلى مبنى من دورين يضم مركزا لخدمة المجتمع (وحدة رعاية صحية ـ دار حضانة ـ مكتبة عامة ـ فصول محو أمية، بينما تتحول منطقة خلف جامع الأقمر إلى مساحة خضراء.

وتم الاتفاق مع احد المكاتب العلمية لتصنيع الوحدات اللازمة للتحكم فى الانبعاثات الهوائية للورش، ووضع برنامج خاص لإدارة المخلفات الصلبة، بمنطقة المشروع بالجمالية.

فوزى عبدالحليم

٠٠٠١٠٦



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر: الوفد

التاريخ: ٢٥/ ٦/ ٢٠٠٠

أشمون تستغيث.. مياه الشرب ملوثة والقمامة تملأ الشوارع

المنوفية – عبدالمنعم حجازى:

تسود حالة من الاستياء الشديد بين المواطنين بمدينة وقرى اشمون بسبب انتشار مقالب القمامة بالشوارع والتخلص منها بإلقائها بالمصارف المائية وتلوث مياه الشرب وعدم مطابقة كثير من الخزانات للمواصفات الصحية والآدمية وتعرض بعضها للسقوط مثل خزان قرية كفر الحما وارتفاع نسبة الأملاح والمنجنيز بها.. ارجع مسئول كبير بمجلس المدينة تلوث المياه الى عدم وجود صيانة دورية للشبكات وعدم غسيل الخزانات بطريقة علمية وصحية وتهالك الشبكات وانتهاء عمرها الافتراضى والتى مضى عليها اكثر من ثلاثين عاما. كما يعانى الاهالى من انقطاع المياه بصفة دائمة.

طالب الاهالى محافظ المنوفية بالتدخل لحمايتهم من الآثار المدمرة لتلوث المياه والامراض البيئية الخطيرة التى تنتج عن انتشار القمامة بالشوارع خاصة الجانبية. كما طالبوا بتجديد جميع شبكات المياه النقية.



المصدر : الوفد

التاريخ : ٢٦/١٠/٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

..وبلاغ للنائب العام ضد تعديات محمية دجلة

كتب ـ سامى ابو العز:

قدم الدكتور ابراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شئون البيئة بلاغا إلى المستشار ماهر عبدالواحد النائب العام ضد التعديات على محمية وادى دجلة والمخالفة للقانون ١٠٢ لسنة ١٩٨٢ والخاص بالمحميات الطبيعية. دعم الدكتور عبدالجليل البلاغ بالصور الفوتوغرافية والخرائط المساحية التى تبين مواقع التعديات وحجمها وانها داخل حدود المحمية وتتضمن مقلبا لجمعية جامعى القمامة ومبانى ومحطة خلط اسفلت وعددا من المحاجر التى اقيمت بالمخالفة للقانون.

جاء ذلك عقب الجولة التى قام بها اليوم الدكتور عبدالجليل يرافقه المهندس محمد عبدالعال وكيل اول وزارة الشباب والدكتور مجدى علام مدير عام فرع القاهرة الكبرى والفيوم لموقع المحمية لتقييم اعمال المعسكر الشبابى لنظافة المحمية الذى اقيم بالتعاون بين وزارة الشباب وجهاز شئون البيئة.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصـــدر : الأهـــــــرام

التاريـــخ : ٢٦ / ١٠ / ٢٠٠٠

مصر تشارك فى مؤتمر الاستشعار والبيئة بالمغرب

تشارك مصر فى اعمال مؤتمر القرن الجديد وتطبيقات تكنولوجيا الاستشعار والفضاء فى مجال حماية البيئة المقرر ان يبدأ اعماله اليوم فى العاصمة المغربية الرباط حيث ترأس مصر عددا من جلسات المؤتمر وتقدم ورقة علمية حول حمى الوادى المتصدع. وقد غادر القاهرة أمس متوجها الى الرباط الدكتور عادل يحيى رئيس الهيئة القومية للاستشعار من البعد وعلوم الفضاء والدكتور على ناصر رئيس شعبة البيئة بالهيئة لتمثيل مصر فى اعمال المؤتمر التى تستغرق اربعة ايام.



المصدر : الأهــــرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٦/١٠/٢٠٠٠

بلاغ ضد التعديات على محمية وادى دجلة بالمعادى

كتبت ـ سالى وفائى:

قدم الدكتور ابراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شئون البيئة بلاغا الى المستشار ماهر عبدالواحد النائب العام ضد التعديات على محمية وادى دجلة بالمعادى والمخالفة لقانون المحميات الطبيعية.

وقال الدكتور عبدالجليل إن البلاغ مدعم بالصور الفوتوغرافية والخرائط المساحية التى تبين مواقع التعديات وحجمها ووجودها داخل حدود المحمية وتشمل مقلبا لجمعية جامعى القمامة ومبانى ومحطة خلط اسفلت وعددا من المحاجر التى أقيمت مخالفة للقانون.

جاء هذا عقب الجولة التى قام بها رئيس جهاز شئون البيئة لموقع المحمية يرافقه المهندس محمد عبدالعال وكيل اول وزارة الشباب والدكتور مجدى علام مدير عام فرع القاهرة والفيوم بجهاز شئون البيئة ومحمد محمود مستشار وزيرة البيئة.

واكد الدكتور ابراهيم عبدالجليل أن الجهاز لديه مخطط متكامل لتنمية المحمية يتضمن إقامة بوابات لمنع دخول السيارات التى تلقى بمخلفاتها داخل المحمية وإقامة مركز للزوار يضم المعلومات العلمية عن الثروات الطبيعية التى تتميز بها المحمية، وقال أن هذا المعسكر أثبت إمكانية الاستفادة من طاقات الشباب فى حماية الطبيعة.

وأعلن المهندس محمد عبدالعال ان هذا المعسكر يعتبر أحد النماذج الناجحة للتعاون بين الوزارات والهيئات الحكومية فيما يتعلق بالانشطة الشبابية.



المصدر : الوفد

التاريخ : ٢٦/١٠/٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

طرق حديثة لمواجهة أخطار تلوث البيئة فى مصر

يناقش مركز العلوم لتحديد ومعالجة المخاطر البيئية بجامعة الازهر يوم «السبت» القادم الطرق الحديثة فى مواجهة اخطار الصناعات الضارة بالبيئة. كما يقوم المركز بشرح القوانين البيئية المحلية والعالمية لمعرفة الحدود المسموح بها فى عمليات اخراج النفايات ومخلفات الصناعة عن طريق الرصد البيئى بالوحدات الصناعية. اكد الدكتور احمد عمر هاشم رئيس جامعة الأزهر أن المراكز البحثية بالجامعة تقوم بالتعاون مع الاجهزة التنفيذية بوزارة البيئة فى تحسين العلاقات بين الصناعات المختلفة والبيئة والتكنولوجيا التطبيقية. كما تقوم مراكز البحث بالجامعة بوضع دراسات علمية لمعالجة مشاكل الصرف الصناعى فى مجالات صناعات المدابغ والزيوت والصابون وغيرها من الاخطار التى تواجه المجتمع المصرى.

يشارك فى المناقشات ممثلو دول الجزائر والمغرب وفلسطين وليبيا وتونس وعدد من رؤساء الشركات القابضة ومجالس إدارات المصانع وأساتذة الجامعات والمعاهد البحثية المتخصصة.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأحرار

التاريخ : ٢٦ / ١٠ / ٢٠٠٠

بلاغ للنائب العام ضد التعديات على محمية وادى دجلة

كتب محمود العيسوى:

قدم الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شئون البيئة أمس بلاغا إلى المستشار ماهر عبد الواحد النائب العام ضد التعديات على محمية وادى دجلة بمنطقة المعادى.

وأكد رئيس جهاز شئون البيئة فى بلاغه أن هذه التعديات تشمل مقلبا لجمعية جامعى القمامة ومبانى ومحطة خلط اسفلت تابعة لإحدى شركات المقاولات وعددا من المحاجر مخالفة للقانون رقم ١٠٢ لسنة ١٩٨٣ الخاص بالمحميات الطبيعية.

وقدم د.عبد الجليل صورا فوتوغرافية وخرائط مساحية تبين مواقع التعديات وحجمها وتثبت انهاتقع داخل حدود المحمية.

وفوجىء رئيس جهاز البيئة بهذه التعديات خلال الجولة التى قام بها للمحمية لتفقد المعسكر الشبابى لنظافة وادى دجلة الذى أقيم بالتعاون بين وزارة الشباب وجهاز شئون البيئة وشارك فيه ٥٠٠ من شباب الجامعات بالمحافظات.



المصدر : الأحرار

التاريخ : ٢٦ / ١٠ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بلاغ للنائب العام ضد التعديات على محمية وادى دجلة

كتب محمود العيسوى:

قدم الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شئون البيئة أمس بلاغا إلى المستشار ماهر عبد الواحد النائب العام ضد التعديات على محمية وادى دجلة بمنطقة المعادى.

وأكد رئيس جهاز شئون البيئة فى بلاغه أن هذه التعديات تشمل مقلبا لجمعية جامعى القمامة ومبانى ومحطة خلط أسفلت تابعة لإحدى شركات المقاولات وعددا من المحاجر مخالفة للقانون رقم ١٠٢ لسنة ١٩٨٣ الخاص بالمحميات الطبيعية.

وقدم د.عبد الجليل صورا فوتوغرافية وخرائط مساحية تبين مواقع التعديات وحجمها وتثبت أنها تقع داخل حدود المحمية.

وفوجىء رئيس جهاز البيئة بهذه التعديات خلال الجولة التى قام بها للمحمية لتفقد المعسكر الشبابى لنظافة وادى دجلة الذى أقيم بالتعاون بين وزارة الشباب وجهاز شئون البيئة وشارك فيه ٥٠٠ من شباب الجامعات بالمحافظات.



المصـــدر : الأخـــبـــار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ٢٧/١٠/٢٠٠٠

ماذا يحدث في محمية وادى دجلة؟!

مقالب قمامة ومحاجر ومحطة خلط أسفلت تحاصر المحمية

محمية وادى دجلة اخر المحميات التى اعلنها جهاز شئون البيئة التى تقع شرق المعادى تعانى الامرين.. ولم يستطع احد حتى الان ان ينقذها من الحصار المفروض عليها من القمامة.

جهاز شئون البيئة قدم بلاغا للنائب العام طبقا لقانوني المحميات ١٠٢ لسنة ٨٣ و٤ لسنة ١٩٩٤ لحماية البيئة من التعديات.. ومحافظة القاهرة صنعت اذنا من طين.. واذنا من عجين وتعمل بالحكمة القائلة: لا ارى.. لا اسمع.. لا اتكلم.

ومحمية وادى دجلة تحمى تكوينات جيولوجية نادرة وطيورا وحيوانات وزواحف واشجارا تعتبر نموذجا لما هو موجود بالصحراء الشرقية لمصر.. وهى نموذج رائع لهذه الثروات وقريبة من العاصمة ويمكن ان تسمح لطلاب وباحثى الجيولوجيا من الدراسة الميدانية لهذه التكوينات الجيولوجية بدلا من سفرهم الاف الكيلو مترات وسط الصحراء.

ولكن قدرها التعس جعل محافظة القاهرة تسمح بانشاء مقلب قمامة يتبع احدى الجمعيات العاملة فى مجال حماية البيئة!!.. ومقلب اخر لجمعية رجال جامعى القمامة على حدود وداخل حدود المحمية مما يجعلها فى الحقيقة محمية للزبالة وليست محمية لثروات مصرية جديرة بالحماية.

الدكتور مصطفى فودة رئيس قطاع المحميات بجهاز شئون البيئة يصرخ: ماذا افعل تجاه هذا التعدى الصارخ على المحمية.. اذا كانت الحكومة اعلنت هذه المنطقة لحمايتها.. والحكومة ايضا ممثلة فى محافظة القاهرة تبارك قيام مقالب الزبالة على حدودها وداخلها الامر الذى دعا الاتحاد الدولى لصون الطبيعة لارسال استغاثة للمسئولين لانقاذ المحمية من هذا الوضع المتردى.. ولا حياة لمن تنادى واساله: اين القانون ١٠٢ لسنة ٨٣ الخاص بالمحميات الطبيعية والذى يحظر اقامة اى انشطة داخل المحمية وفى المنطقة المحيطة بها؟! لماذا لا يتم تطبيقه على هذه الحالة؟ هز الرجل راسه فى مرارة ولم يرد. ولكن رئيس الجهاز قدم بلاغا للنائب العام اخيرا جدا لانقاذ المحمية

جمعية محبى الاشجار ارسلت اكثرمن استغاثة للمحافظ وذهب وفد منها لمقابلة المحافظ لاعادة تخصيص مناطق بديلة لانشاء مقالب القمامة تكون خارج حدود المحمية.. ولكنها فوجئت بانشاء ١٢ محجرا وخلاطة اسفلت على حدود المحمية.

جمعية شباب مصر بالتعاون مع جهاز شئون البيئة ووزارة الشباب نظمت معسكرا قوميا لتنظيف المحمية يستمر ١٠ اسابيع ويشارك فيه ٥٠٠ شاب ولكن هذا الجهد يعتبر حرثا فى البحر وذلك لان ما يجمعونه من قمامة يعود مرة أخرى الى المحمية بفعل الرياح التى تنقل القمامة من المقالب المحيطة الى داخل المحمية مرة اخرى.

السؤال الان: هل نحن نريد حماية ثرواتنا حقيقة ام لا؟

وهل قرارات انشاء محميات طبيعية قرارات شكلية.. اما ان تلغوا هذه التعديات.. اوتلغوا المحمية.



إعلان نتائج مسابقة جمعية كتاب البيئة والتنمية

أعلنت جمعية كتاب البيئة والتنمية عن نتائج مسابقتها السنوية لعام ١٩٩٩ والتى كانت تدور حول قضية التلوث الصناعى وجهود الدولة للحد من هذه الظاهرة.

وقد فاز فى المسابقة فى فرع الصحافة كل من محمود العيسوى المحرر بالأحرار وعصام الشيخ عن جريدة العالم اليوم وفاز كل منهما بشهادة تقدير و٢٠٠٠ جنيه.

وفى مجال الأعمال التليفزيونية فاز بالجائزة مناصفة كل من وائل شركس المخرج بقناة النيل الدولية ومنى سويلم مذيعة ومعدة برامج بنفس القناة وفاز كل منهما بشهادة تقدير وجائزة مالية ١٠٠٠ جنيه.

ابراهيم المليجى

محمود العيسوى

وفى مجال الكاريكاتير فاز الفنان ناجى كامل «الأهرام» بشهادة تقدير و٢٠٠٠ جنيه ومحمد حسن حمودة بشهادة تقدير.. وفى التصوير الفوتوغرافى فاز بالجائزة مناصفة كل من خالد الفقى وايمن برايز «الأهرام» وحصل كل منهما على ١٠٠٠ جنيه وشهادة تقدير.

وفى مجال الاذاعة فاز ابراهيم المليجى معد ومقدم برامج باذاعة مطروح الاقليمية بشهادة تقدير لحصوله على الجائزة فى العام الماضى.. أما جائزة الدكتور محمود عبدالرحمن فقد فازت بها الدكتورة حسنية حسن موسى بشهادة تقدير لحصولها على نفس الجائزة فى العام الماضى.. وسوف توزع الجوائز يوم ١٧ نوفمبر القادم فى حفل يقام على هامش الاجتماع الثامن للصحفيين البيئيين العالمى.

التلوث شاهد علي تقاعس المسئولين

الشرقية - سليمان ثابت

الأدخنة الكثيفة تنبعث من المخبز الآلي بمنطقة حي مبارك خلف كلية الطب البيطري ومبنى المحكمة بالزقازيق وتشكل خطورة بالغة علي سكان المنطقة مما ينذر بإصابة العديد من المواطنين بالأمراض الصدرية الخطيرة كل هذا ولم يتحرك مسئول واحد لحماية المنطقة من التلوث البيئي الخطير فالمسئولون يعتبرونها منطقة عشوائية وهذه المخاطر التي يتعرضون لها ليس لها أهمية وليس من حقهم استنشاق هواء نقي!!





المصـــدر : الأخبـــار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ٢٧/٦/٢٠٠٠

حتى نستعد للسحابة السوداء!

نظام للإنذار المبكر لأزمات تلوث الهواء الحادة

أكدت ازمة تلوث الهواء الحادة التى شهدتها القاهرة خلال الفترة من اكتوبر إلى ديسمبر من العام الماضى.. اهمية انشاء نظام للانذار المبكر قبل حدوث الازمة.. وتنبيه المواطنين باحتمال تعرضهم لنوبة تلوث هواء تؤثر على صحتهم.. كم تنبه المسئولين بحدوث الازمة للتحرك لتلافى اثارها الضارة او الحد منها.

وقد استفاد جهاز شئون البيئة ووزارة البيئة من هذه الازمة التى اطلق عليها حينئذ «السحابة السوداء» فتم الاسراغ باستكمال نظام الانذار المبكر للتنبؤ العلمى بقرب حدوث هذه الازمة وذلك قبل حدوثها بـ٤٨ ساعة..

وقد اجمع علماء البيئة ان اسباب حدوث الازمة بالقاهرة الكبرى تتلخص فى تزايد معدلات الملوثات فى هواء القاهرة بما يزيد على الطاقة الاستيعابية للهواء.. مع وجود ظروف جوية مساعدة منها هدوء حركة الرياح وسيطرة المرتفع الجوى ولانه لا يمكن التحكم فى الظروف الجوية فقد كان الحل الوحيد لمنع ظهور هذه الازمة او الحد منها هو اتخاذ الاجراءات الوقائية لتقليل انبعاثات الملوثات فى الهواء.

ويقول الدكتور ابراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شئون البيئة ان نظام الانذار المبكر يتكون من عدة عناصر تعمل معا لتحقيق التنبؤ الدقيق بحدوث الازمة وهذه العناصر هى البيانات التى توفرها ٤٢ محطة رصد منتشرة بالقاهرة وجميع انحاء الجمهورية حول نوعية.. الهواء.. وتتكون شبكة رصد نوعية الهواء من ١٨ محطة رصد اوتوماتيكية تقوم برصد العناصر الملوثة للهواء وهى ثانى اكسيد الكبريت واكاسيد النتروجين واول اكسيد الكربون والاوزون الارضى والاتربة الكلية العالقة والجسيمات الدقيقة التى تنفذ الى الصدور مباشرة وتسبب الامراض الصدرية وهى التى يقل حجمها عن ١٠ ميكرون. ويضيف أن هناك ٢٤ محطة تعمل بالطرق التقليدية حيث توضع بها اجهزة لجمع عينات من ملوثات الهواء وتحليلها كيميائيا لتحديد نسب الملوثات بها. وقد تم توزيع المحطات على المناطق السكنية المعرضة لمصادر تلوث الهواء المختلفة وتتضمن الشبكة كذلك ٨ محطات لرصد العوامل المناخية التى تؤثر على نوعية الهواء من درجات حرارة وسرعة الرياح واتجاهها والرطوبة النسبية والضغط الجوى وترتبط هذه المحطات جميعها بحاسب الى رئيسى بجهاز شئون البيئة عن طريق خطوط تليفونية لاستقبال البيانات بصورة دورية من هذه المحطات لمساعدة متخذ القرار باتاحة بيانات دقيقة وصحيحة وسريعة عن الحالة البيئية لنوعية الهواء..ويتم اعداد تقرير يومى عن معدلات التلوث بهواء القاهرة الكبرى واعداد تقرير شهرى عن نوعية الهواء بمصر. كما يتم التنبؤ بالظروف والظواهر الجوية لثلاثة ايام قادمة. ويقول الدكتور ابراهيم عبد الجليل انه يتم من خلال نماذج محتملة للظروف الجوية السائدة مع تركيزات الملوثات ثم يقوم هذا النظام باحتمال او عدم احتمال وصول تراكم تركيزات الملوثات الى مستويات تؤدى الى حدوث نوبة تلوث هواء شديدة.

وماذا بعد الانذار باحتمال حدوث ازمة تلوث هواء حادة؟

يقول رئيس الجهاز ان هناك مجموعة عمل لادارة الازمة داخل الجهاز تكون مهمتها تحديد مستوى الخطر والتعامل معه لاتخاذ الاجراءات التى تساعد على توصيل المعلومات الى الوزارات والهيئات المختصة والاجراءات التى يجب ان يقوم بها كل جهاز من هذه الاجهزة وماذا يفعل المواطن العادى فى حالة حدوث الازمة:

يجيب الدكتور ابراهيم عبد الجليل انه يجب التقليل من التواجد فى الاماكن المفتوحة والتواجد فى الاماكن المغلقة وتناول المشروبات والسوائل لتعويض فقد الجسم للماء بشكل منتظم.. واغلاق الشبابيك ورش المياه من البخاخات فى الجو داخل المنزل وعلى الستائر حتى تترسب الجسيمات العالقة واذا كنت خارج المنزل فيجب وضع منديل مبلل على الانف لتقلل من استنشاق الملوثات.. واذا كنت صاحب سيارة فيجب ان تقلل من استخدامها وتستخدم وسائل النقل الجماعى.. وكذلك تقليل تشغيل مكيفات الهواء هذه بعض النصائح السريعة اما اذا تعرضت لازمة صحية فعليك التوجه فورا الى اقرب مستشفى لتلقى الاسعافات اللازمة.



المصـــدر : الأهـــــرام

التاريـــخ : ٢٨/١٠/٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المطالبة ببحث علمى لتحديد أضرار المحمول

كتب ـ ماهر الدهبى:

عقدت جمعية مؤسسات الاعمال ندوة علمية عن اضرار المحمول ضمن انشطتها المتعددة للحفاظ على البيئة، وذلك لمناقشة اضرار المحمول وانتشار هوائياته التى اصبحت هاجسا اصاب العديد من ساكنى المجمعات السكنية بالقلق خصوصا بعد ان تردد ان هناك مخاطر من انتشار الموجات الكهرومغناطيسية التى تتسبب فى الكثير من الامراض بسبب تاثيرها الحرارى والكيميائى على الجسم، صرح بذلك الدكتور اسماعيل عثمان رئيس مجلس الإدارة وقال إن الوعى البيئى مسئولية وسائل الاعلام وان المهتمين بشئون البيئة يجب ان يستفيدوا بجهود البحث العلمى لتحديد حجم المخاطر التى تثير قلق الناس.

وقال الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شئون البيئة إن أمامنا عامين حتى تنتهى الدراسات والابحاث التى تحدد مسئولية المحمول وهل هو متهم أو برىء، وأن رجال الاعلام وخصوصا المهتمين بشئون البيئة عليهم دور كبير ومسئولية لتقويم الوضع البيئى.

أدار الندوة الدكتور إبراهيم عبد الجليل وحضرتها الدكتورة فينيس كامل والدكتور مصطفى كمال أستاذ الطب الصناعى وعدد من الصحفيين المهتمين بشئون البيئة، وأوصت الندوة بضرورة توعية الشباب بخطورة الاستخدام المستمر للمحمول ولفترات طويلة، وأن تستفيد الجهات المعنية وشركات المحمول من جهود البحث العلمى فى هذا المجال، وطالبت الندوة باجراء بحث علمى تشترك فيه وزارة البحث العلمى والمعهد القومى للبحوث ومعهد الاتصالات لتحديد مسئولية المحمول.



المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٩ / ٨ / ٢٠٠

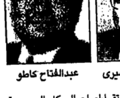
ضوضاء الطائرات وتأثيرها على المناطق السكنية المحيطة بالمطارات يناقشها مؤتمر البيئة اليوم

زيادة عربات الخط الثانى لمترو الأنفاق إلى ٨ لمواجهة الكثافة السكانية وراحة المواطنين

افتتاح كوبرى ميت غمر العلوى على النيل للقضاء على تقاطعات السكك الحديدية فى المنطقة

كتب ـ عبد الفتاح إبراهيم:

يفتتح الدكتور إبراهيم الدميرى وزير النقل والدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة اليوم مؤتمر البيئة فى مجال الطيران المدنى بقاعة المؤتمرات للهيئة المصرية العامة للطيران المدنى الذى تنظمه منظمة الاياتا بهدف التعرف على المفاهيم البيئية المرتبطة بعمليات الطيران المدنى، ومناقشة المقترحات المعروضة أمام لجنة حماية بيئة الطيران المدنى التابعة للإيكاد والانتهاء إلى توصيات عربية وإفريقية موحدة تتفق والظروف الاقتصادية والسياسية بالمنطقة.



د.ابراهيم الدميرى — عبدالفتاح كاطو

وقال الطيار عبد الفتاح كاطو رئيس هيئة الطيران المدنى إن المؤتمر سيناقش على مدى ٣ أيام موضوعات هامة منها ضوضاء الطائرات وتأثيرها على المناطق السكنية القريبة من المطارات وأساليب تخفيض معدلاتها، وانبعاثات محركات الطائرات وتأثيرها على ظاهرة تغير المناخ العالمية، والتكدس السكانى حول المطارات وآثاره على عمليات الطيران، وأساليب معالجة النفايات الصلبة والسائلة من المطارات.

كما يفتتح الدكتور الدميرى اليوم مشروع زيادة القطارات بالخط الثانى لمترو الانفاق إلى ٨ عربات بكل قطار بدلا من ٦ عربات لاستيعاب الكثافة المتزايدة بعد أن وصلت العربات الجديدة للخط الثانى للمترو من شبرا الخيمة حتى ضواحى الجيزة لخدمة العمال والطلبة والمواطنين المترددين على القاهرة الكبرى من المحافظات وسيعقد الوزير لقاء جماهيريا مع المواطنين بمحطة شبرا الخيمة للوقوف على مشاكلهم، والعمل على حلها لتوفير الراحة والأمان لهم مع الحفاظ على الوجه الحضارى للمشروع العملاق.

وكان وزير النقل ـ يرافقه عدد من الوزراء والمهندس أحمد فؤاد رئيس هيئة الطرق والكبارى ـ قد افتتح كوبرى ميت غمر العلوى على النيل بطول ٤.٧ كيلو متر للقضاء على تقاطعات السكك الحديدية وبديلا للمشايات عند ميت غمر وزفتى التى تسمح بحركة المرور الخفيفة فى اتجاه واحد.

وقال الوزير إن كوبرى ميت غمر العلوى على النيل يعتبر وسيلة ربط مباشرة لخدمة حركة النقل بين شبكة الطرق الرئيسية التى تقع عليها كثافة مرورية عالية فى محافظات شرق ووسط وغرب الدلتا ويسهم فى توزيع الحركة المرورية التبادلية على المحاور المرتبطة بالكوبرى بما يحقق الجدوى الاقتصادية من انشاء هذا الكوبرى فى تخفيف الضغط المرورى على المحاور المزدحمة وتوزيعها على الاتجاهات الأقل كثافة وبلغت

تكاليفه ٥٩ مليون جنيه واستغرق تنفيذه ٣ سنوات.

وقال المهندس أحمد فؤاد رئيس هيئة الطرق والكبارى إن الكوبرى يبلغ طوله ٤.٧ كيلو متر وعرضه ٢١ مترا ويوفر حارتين بكل اتجاه وجزيرة وسطى ويرتفع ١١ مترا عن أعلى منسوب لمياه النيل ليسمح بحركة الملاحة النهرية ومرور الفنادق العائمة بأمان.

وأضاف أن الكوبرى سينقل الحركة بين شبكة الطرق شرق النيل فى طريق بنها ـ ميت غمر ـ اجا ـ المنصورة الممتد إلى ميناء دمياط وتقع عليه كثافة مرورية تصل إلى ١٤ ألف سيارة يوميا، وطريق ميت غمر ـ الزقازيق ـ الاسماعيلية الذى يقع عليه كثافة مرورية تصل إلى ٧٣٠٠ سيارة يوميا، وشبكة الطرق غرب النيل ممثلة فى طريق ميت غمر ـ زفتى ـ طنطا بحجم مرورى يصل إلى ٩٦٠٠ سيارة يوميا، بالاضافة إلى أنه محور عرضى ينقل الحركة عبر الكوبرى من شرق النيل إلى طريق القاهرة ـ الاسكندرية الزراعى بكثافة مرورية تصل إلى ٥٢ ألف سيارة يوميا.



المصـدر : الأهـــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٨ / ١ / ٢٠٠٠

لمنع تكرار السحابة السوداء في سماء القاهرة الكبرى

مشروع إنذار مبكر لتركز الملوثات الجوية

بدأت الشهر الحالي المرحلة التجريبية لمشروع نظام الانذار المبكر لتركيز وحركة الملوثات الجوية فى منطقة القاهرة الكبرى والذى يتم بالتعاون بين جهاز شئون البيئة والهيئة العامة للارصاد الجوية وبرنامج المساعدات الامريكية، وذلك لمنع تكرار ظاهرة السحابة السوداء فى سماء القاهرة الكبرى.

والمشروع عبارة عن برنامج بالكمبيوتر يتم إدخال بها العناصر الجوية والتنبوء لمدة اربعة أيام مستقبلية بالاضافة إلى نتائج تقارير محطات شئون البيئة المنتشرة فى أنحاء القاهرة الكبرى التى تقيس حجم الملوثات المنبعثة من النشاطات المختلفة، وبناء على نموذج رياضى يعطى تنبؤا بتركيز وحركة هذه الملوثات فى طبقات الجو القريبة من سطح الارض.

وقد تم تقسيم تركيز الملوثات إلى ثلاث درجات الاولى مرحلة التحذير عندما يصل التركيز لدرجات معينة فى طبقات الجو، والدرجة الثانية هى درجة الانذار والدرجة الثالثة والاخيرة وهى حالة الطوارئ، وهذه الدرجات الثلاث يقوم بتحديها جهاز شئون البيئة بناء عى النموذج الرياضى الذى تم إعداده لهذا المشروع، ومن المتوقع التوسع فى هذا المشروع لباقى محافظات الجمهورية حسب الحاجة إليه خاصة فى المدن الكبيرة التى تعانى من مشكلا التلوث الجوى.



د . مسلم شلتوت

د . عبدالمحسن ربة

تحقيق :
محمد الشاذلى

ويقول عبد المحسن ربة رئيس الهيئة القومية للرصاد الجوية أن كل درجة من هذه الدرجات الثلاث تتخذ لها إجراءات وقائية لتلافى أو ألحد من تصاعد الحالة، فعند درجة التحذير يقوم جهاز شئون البيئة بالتعاون مع الوزارت والجهات المعنية بان يعطوا تعليمات بتخفيض الطاقة الانتاجية للمصانع وزيادة عدد ساعات التشغيل لمحطات الكهرباء بالغاز الطبيعى وتقليل استخدام المازوت خاصة محطة شبرا الخيمة، فى محاولة لتقليل الانبعاثات الملوثة، بعد أن نجح مثيله في الحد من الملوثا الجوية فى مدينة دلاس الامريكية والتى تشبه إلى حد كبير فى طقسها القاهرة الكبرى

وفى درجة الانذار يجب على هذه الجهات إتخاذ إجراءات أشد من المرحلة الاولى مثل إغلاق بعض المسابك وبعض المحاجر والقواخير وتقليل حركة المرور فى العاصمة خاصة حركة النقل الثقيل قدر الامكان، وفى درجة الطوارئ، تتخذ إجراءات قصوى تشمل إغلاق كل المسابك، والمصانع ماعدا الضرورى للحياة اليومية ووقف انشطة عديدة إلى أن تنتهى هذه المرحلة، وتساهم الهيئة باثنين من المتخصصين فى غرفة عمليات فى جهاز البيئة بالاضافة إلى ثمانية اخرين لاعداد البيانات وإرسالها أولا باول عن طريق الحاسب الآلى، باستقبال هذه البيانات التى يتم إعدادها فى الهيئة وتشغيل النموذج العام بالتعاون مع نظرائهم من جهاز شئون البيئة.

ويشير عبد المحسن ربة إلى ان القاهرة الكبرى بها العديد من الانشطة الانسانية التى ينتج منها انبعاث و ملوثات منها المصانع المنتشرة فى أنحاء عديدة بها والمسابك والقواخير وعمليات حرق القمامة المستمرة والعوادم المنبعثة من السيارات الامر الذى يؤدى إلى انبعاث ملوثات فى الغلاف الجوى و التى قد توافق ظروفا جوية معينة مثل حالات الاستقرار الجوى نتيجة لتاثر المنطقة بعاملين الاول الضغط الجوى المرتفع الذى يزيد من تركز هذه الملوثات فى الطبقة القريبة من سطح الارض فيزيد شعور المواطن بها، ويحدث ذلك فى أى وقت من السنة إلا انه قد يبلغ اقصى شدته فى شهرى سبتمبر واكتوبر حيث تكون للمرتفع الجوى السيطرة مدة زمنية طويلة تستمر لاكثر من عشرة ايام، وأما العامل الثانى الذى يزيد من تركز الملوثات فى طبقات الجو فهو شدة الرياح فكلما كانت الرياح خفيفة تساعد على تركز الملوثات المنتشرة فى الجو بينما تنتشر فى حالة الرياح الشديدة وتصعد لطبقات الجو العليا، اما فى حالة الرياح الساخنة فى وجود التاثر بالضغط العالى فتحدث ظاهرة جوية يطلق عليها ظاهرة الاحتباس يصاحبها انقلاب الحرارى فمن المعروف ان درجات الحرارة تقل كلما ارتفعنا عن سطح الارض، إلا انه عند حدوث هذه الظاهرة فى بعض الاحيان ونتيجة اختلاف الكتل الهوائية يحدث العكس فتزيد درجات الحرارة كلما إرتفعنا عن سطح الارض وهذه الحالة يطلق عليها الانقلاب الحرارى وعند حدوث هذه الظاهرة تمنع حركة الهواء من اسفل إلى أعلى وبالتالى تؤثر فى حركة الملوثات وتزيد من تركيزها من سطح الارض التى تنتج عن النشاط الانسانى فلاتتسرب إلى طبقات الجو العليا ويحدث لها عملية احتباس فى الطبقة الدنيا من الغلاف



الجوى مما يزيد شعور الانسان بالاختناق وهذا ماحدث بالضبط فى القاهرة الكبرى العام الماضى عندما غطتها سحابة دخان حرق المخلفات الزراعية.

ويؤكد أن انواع الملوثات فى القاهرة كثيرة واهمها اكاسيد الرصاص والانبعاثات الناشئة من محارق المخلفات وقد وصلت هذه الملوثات إلى اقصى درجاتها حيث بلغ معدل انبعاثها فى القاهرة الكبرى حسب المتوسطات فى المتر المكعب بالنسبة للاترية ٣٠ مللى وثانى أكسيد الكبريت ٢٠٠ مللى وحمض الهيدروكلوريك ٦٠ مللى والمعادن الثقيلة مثل الرصاص بلغت ٠.١ نانو جرام ومعدل إنبعاث هذه الملوثات اليومى بلغ ٨ساعات وهى من اعلى المعدلات وساعات الانبعاث على مستوى العالم، بالاضافة إلى الاعداد الكبيرة للمسابك فى القاهرة الكبرى بلغ ٦٢٤مسبك، والتى تعطى انبعاثات عالية جدا مع المصانع الاخرى الموجودة بها.وتؤكد نتائج قياسات التلوث الصناعى التى يقوم بها مركز الرصد البيئى بمعهد التبين بحلوان أن القاهرة تعد من المدن متوسطة التلوث بين المدن الصناعية فى العالم التى يزيد سكانها عن ١٠ ملايين نسمة .



المصدر : الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٨/١٠/٢٠٠٠

فيوميات

عندما دعيت لمعرض الفنانة «فوزية حواس» بقاعة الفنون التشكيلية بدار الاوبرا، تصورت أنني سوف أعيش في عالم من الزهور فقد كان معرضها السابق مجموعة من لوحات عن الورود الجميلة بالوانها الزاهية، تكاد تشم منها رائحة منعشة.. لم اكن اعرف انها ترددت على «الفيوم» واحبتها فاستوحت منها اعمالها الفنية التي ضمها معرضها الاخير.. وكان طبيعيا أن يفتتح الدكتور «يوسف والي» ابن الفيوم البار المعرض رغم مشاغله الدائمة نائبا لرئيس الوزراء ووزيرا للزراعة وأمينا عاما للحزب الوطني ومشاغله الزائدة هذه الأيام مرشحا لمجلس الشعب.. ولأنني لا أعرف الدكتور والي شخصياً، وإنما اسمع عنه كل كلام طيب، وقد اشتهر بانه يذهب إلى مكتبه مبكرا للغاية وقبل أن يستيقظ الجميع، ويستقبل أصحاب الحاجة فيما يشبه دوار العمدة ويجيبهم جميعا بتأشيرات واضحة تستهدف تحقيق مطالبهم في حدود مايتفق مع الحق ويسمح به القانون..

ولقد تعودت أن يتأخر المسئولون عن المناسبات العامة وينتظرهم المدعوون إلى ماشاء الله، وكانت المفاجأة ان الدكتور «يوسف والي» جاء قبل السابعة مساء موعد افتتاح معرض «من وحي الفيوم».. يقول الدكتور «مصطفى الرزاز» وقد عرف الفنانة «فوزية حواس» جيدا فقد سبق لها والتحقت بمرسمه للدراسات الفنية المتعمقة، انها تواصل التعبير بحساسية وشفافية انثوية عن موضوعات البيئة العصرية، وفي معارضها السابق استوحت لوحاتها من جماليات بيئة «الواحات» و«أسوان»، ثم كثفت دراستها للحدائق والزهور والمناظر الخلوية، وفي معرضها الثالث تعبر عن انطباعاتها عن مسقط رأسها الفيوم الجميلة العريقة فتحولت مشاهد الطبيعة على يديها إلى لوحات تتسم بالشاعرية الهامسة المعبأة بالتفاؤل الوقور مما يعكس شخصيتها الهادئة بصفائها النفسي والروحي..

لم أذهب إلى الفيوم من سنوات وحاب ستهويني بجمالها والبحيرة والاوبرج، واتجول في مناطقها السياحية من السواقي الشهيرة إلى حدائق «السيلين»، وأعود إلى تاريخها وفي خيالي مليارات «قارون»، واقطع الطريق إلى «وادي الريان» والشلالات، واشغل بالي بالمحافظة على البيئة والمحميات الطبيعية.. ولكنني لسبب ما لم اعد اذهب إلى الفيوم، كما انني سمعت الكثير عما حدث لمعالمها الجميلة مما لايشجع كثيرا على العودة إليها، ولكن لوحات «فوزية حواس» تغريني بزيارة للفيوم، ولعل خيال الفنانة وشاعريتها لايخدعني فقد جعلت من الفيوم لوحة جميلة من الزهور والبيوت والنخيل، حتى عندما تشتد الريح وتهتز أوراق الشجر.. ولقد حرصت الفنانة على أن يتضمن معرضها «من وحي الفيوم» لوحات جديدة للورود بالوان جميلة جريئة وكأنها تؤكد أن الزهور في كل مكان هي عشقها الاول والاخير!

أما محافظ القليوبية المستشار «عدلي حسين» فقد وقف يتأمل بعض اللوحات ويقول: المرة القادمة «من وحي القناطر الخيرية».

محمد العز

٠٠٠١٢٢

المداخن والمفاحم تتحدى قانون البيئة

المنوفية ـ عبدالحميد النحاس:

بالرغم من انتهاء المهلة الممنوحة لأصحاب مصانع الطوب ومكامير الفحم فى ٣٠/٦/ ٢٠٠٠ الماضى لتوفيق أضاعهم البيئية إلا أن المداخن والمفاحم مازالت تتحدى القوانين والقرارات وكأن القانون فى اجازة. كشف تقرير مديرية القوى العامة بالمنوفية ان مكامير الفحم بالمنوفية وعددها ١٣٦ مكمورة جميعها مخالفة للاشتراطات البيئية بالاضافة الى عدم الالتزام بالقرار ٣٩٦ الخاص بتشوين الخشب والفحم. أوصى التقرير الذى تم رفعه الى اللواء عثمان شاهين محافظ المنوفية بضرورة إزالة جميع مكامير الفحم للحفاظ على البيئة من التلوث وللحد من انتشار ظاهرة الدخان الأسود. ومازال التقرير نائما نومة أهل الكهف والرقيم فى مكاتب المسئولين بالمحافظة دون اتخاذ أى إجراء لتنفيذه. أما بالنسبة لمصانع الطوب المنتشرة فى جميع انحاء المحافظة فمازالت مداخنها تساهم بشكل كبير فى تلويث الهواء وإشاعة الرعب بين الأهالى. كما انها احد الأسباب الرئيسية فى انتشار الأمراض التى تصيب الصدر والرئتين وأمراض أخرى مزمنة وقد وقفت المداخن شامخة تتحدى المسئولين ولم يتحرك احد رغم كثرة الحديث حول محاربة التلوث البيئى بشتى صوره فى كل مكان. لكن يبدو ان اصحاب مصانع الطوب ومكامير الفحم قد تحدوا القانون وقرارات الدولة وأعلنوا انهم فوق كافة القوانين حتى انهم لم يقوموا بتركيب فلاتر تنقية لهذه المداخن حسب قانون البيئة. هذه الصورة تهديها «خارج القاهرة» الى الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة واللواء عثمان شاهين محافظ المنوفية.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الوفد

التاريخ : ٢٩/ ٦ / ٢٠٠٠

ضد البيئة

سكان شارع عبد الله العامري بخرطة أبوالسعود بمنطقة مصر القديمة يستغيثون من الرائحة الكريهة الناتجة عن ورش البويات والسمكرة الكائنة بالشارع مما يعرض الأهالي وأطفالهم لمخاطر أمراض الصدر بالاضافة الي اكوام القمامة المتراكمة بالشارع من مخلفات هذه الورش. تم تحرير العديد من الشكاوي دون جدوي، يلتمس السكان من الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة التدخل لانقاذهم.

سكان الشارع



نادية مكرم عبيد



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٣/١٠/٢٠٠٠

محميات مصر الطبيعية (١١)

سانت كاترين

معمل أبحاث مفتوح فى قلب سيناء

تمتاز محمية سانت كاترين بتكويناتها الجيولوجية التى تكونت عبر ملايين السنين فنجد مثلا جبال العزعة الاحمر والمنصافة قد تكونت من صخور قاعدية منذ أكثر من ٥٨٠ مليون سنة، اما جبال كاترين التى تعتبر أعلى جبال مصر ارتفاعا وأيضا جبل موسى فقد تكونت منذ ١٠ ملايين سنة وتحديدا منذ العصر الميوسينى وقد تكونت نتيجة البراكين من صخور قاعدية «الديوريت» ومن الملاحظ ايضا أن قمم الجبال تعلوها صخر «أكنا» وهى صخور حمراء من الجرانيت، واذا ما انتقلنا للحديث عن أودية سانت كاترين فاننا نجد أنها كثيرة جدا ومترامية الأطراف تخترق كل خريطة المحمية التى تبلغ ٤٣٥٠ كيلو مترا، فهناك أودية الأربعين وشريج والفرعه، اطلاح، التلعة، البوقية، الشيخ، وغيرها من الأودية التى تنتقل بين ربوعها وتلالها عشرات الأنواع من الحيوانات مثل الوعل النوبى «التيتل» وهو نوع من الماعز الجبلى ذى الشعر البنى، و«الحردون» وهى احدى أقوى وأكبر السحالى التى تتلون ذكورها باللون الأزرق خلال فترة التزاوج، أما الوبر الصخرى فهو حيوان عجيب اذ يفضل العيش منعزلا الأمر الذى اقترن اسمه معه بالوبر الخجول، ويعيش بالمحمية ايضا الفار الشوكى وخنفساء الماء، واذا انتقلنا الى الآثار والسياحة الدينية والتاريخية فاننا نجد دير سانت كاترين ومقام النبى هارون والنبى صالح، ووادى الراحة وغيرها من المساجد والأديرة والكنائس، ولعل التنوع الايكولوجى الرائع يشكل واحدا من أروع معالم سانت كاترين، خاصة الكساء النباتى، والحيوانات المهددة.

ويقول د. مصطفى فوده رئيس قطاع المحميات:

– كان لابد أن يكون هناك اهتمام من العلم والعلماء بالقيام بدراسات وابحاث تستهدف العلاقة بين بدو سيناء سكان المنطقة بالمصادر الطبيعية للمحمية ولذا تم تكوين فريق بحث على أعلى مستوى، من جامعة قناة السويس وجامعة نوتنجهام وكامبريدج البريطانية وادارة محمية سانت كاترين، وشمل البرنامج الدراسات البيئية الميدانية، أيضا تطوير الأداء الخاص بحراس البيئة (الرينجرز» بأحدث الطرق العلمية فى مجال التنوع البيولوجى وكيفية الحفاظ على المصادر الطبيعية، وعلاقة مفهوم البدو عن تلك المصادر، كما تم الاتفاق أيضا على دراسات خاصة يتم اجراؤها للعشائر الحيوانية مثل الثعالب والزواحف والغزلان لمعرفة مدى تأثير العزل الجغرافى على تباين الأفراد فى تلك الأنواع الحيوانية.

– وعن أهم البرامج الخاصة بتنمية المحمية، يقول المهندس عاطف درويش مدير المحمية:

هناك العديد من البرامج الخاصة بتنمية المحمية اهمها البرنامج المشترك مع الاتحاد الأوروبى بتأسيس الادارة، أيضا التخطيط العمرانى لمدينة سانت كاترين، وبرنامج ادارة المخلفات الصلبة، ودعم البدو، المراقبة البيئية ودعم المجتمع المحلى والموارد البشرية والتدريب، والحفاظ على الاثار، وربما لا نكون قد انتهينا تماما من الانجاز نحن فى انتظار الخطة الوسيطة لفرز المخلفات والتى سوف تتم هذا العام، أما عن برنامج دعم وتشغيل البدو كحراس للبيئة فما من شك انها خطوة موفقة لانهم يعرفون تماما كل شىء عن المنطقة وهم أقدر الناس على العمل كحراس للبيئة بحكم انتمائهم وولائهم وقد تم بالفعل تشغيل ٢٥ من البدو كحراس فى مناطق مختلفة لمراقبة الصيد الجائر ورحلات السفارى والحفاظ على عناصر المحمية الطبيعية، وبالطبع ستتم مضاعفة الرقم، ومن جهة أخرى قمنا بتنظيم الكثير من الأنشطة التى من شأنها مضاعفة معدلات الحفاظ على المحمية، مثل المحاجر التى تم تنظيم عملها بالتعاون بين محافظة جنوب سيناء، وبصفة عامة يتم الان انشاء ٥ نقاط رصد بيئى بمختلف الوديان تمثل نقاط ارتكاز لباحثى البيئة لمراقبة المنطقة وعمل الابحاث اللازمة، كما تمثل نقطة مساعدة سياحية تقدم خدمات الدليل، وفى النهاية أقول وانا مسئول عما أقول إن سانت كاترين الان انظف مدينة مصرية.

خالد مبارك



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٣٠/١٠/٢٠٠٠

الرواق الأخضر

البيئة والانسان

اذا كانت الخدمة الاجتماعية - كتخصص - مهنة تهتم بكل ما يشغل الانسان في حاضره ومستقبله، فهي تهتم بالدرجة الاولى ببيئة الانسان، لأن الجوانب البيئية للانسان هي من الابعاد الاساسية التي تركز عليها الخدمة الاجتماعية.. من هنا وضع د.خليل عبدالمقصود مدرس الخدمة الاجتماعية مؤلفه الاول «البيئة والانسان»، الذي يضم ١٣ فصلا تتعرض للانسان والامن البشرى والسكان والفقر ومنظور البيئة في الخدمة الاجتماعية والمجتمع المحلي وجماعات الضغط عبر ٣٣٣ صفحة.


د. خليل عبدالمقصود



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٣٠ / ١٠ / ٢٠٠٠

آخر حصر: ٩٠٨ مسابك فى مصر

المسابك اصبحت تمثل مشكلة تؤرق كل محافظة وفى آخر حصر ثبت ان هناك ٩٠٨ مسابك للرصاص والالومنيوم، والزهر، والنحاس، والحديد، الفيرومنجنيز والمعادن، القاهرة والقليوبية والجيزة والاسكندرية تستحوذ على ٧٥٪ من هذه المسابك ففى القاهرة ٣٧٩ ، الاسكندرية ١٧٩، القليوبية ١٤٩ والجيزة ٢٥ مسبكا. لا يوجد مسابك فى محافظات البحر الاحمر، الوادى الجديد، المنيا، بنى سويف، مطروح، سيناء الشمالية، والاقصر اكثر المسابك انتشارا الزهر ٣٥٥ مسبكا، والنحاس ٢٠٩، الالومنيوم ٢٠٣ والمعادن ١٠٢، ثم الرصاص ٣٦ مسبكا.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠/١٠/٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حلول لمتاعب الناس.. من التلوث

كل متاعب الناس من التلوث تجد اهتماما من وزيرة البيئة ومتابعة يومية دءوب من العاملين بمكتبها، وهذه ردود الجهات المختصة:

● بشأن تضرر السكان من تحول البدروم الكائن أسفل مطبعة مصر الواقعة باول شارع نوبار الى بؤرة للتلوث بسبب تراكم المياه الراكدة وانتشار الباعوض افاد السكرتير العام المساعد لمحافظة القاهرة. أن رئيس مجلس ادارة الهيئة لمرفق الصرف الصحى للقاهرة الكبرى اوضح بالمعاينة أن المطبعة خالية ولا تعمل والصرف الصحى للمبنى لا توجد به اى مشاكل والمياه الموجودة بالبدروم مشكلة داخلية لا تخص الهيئة، وهذا يؤكد وجود مشكلة داخلية للمطبعة تبحث عن حل من السادة المسئولين عنها.

■■■

■ ترعة النحال بطول ٦ كيلومترات تابعة لرى دسوق وتخدم ٣ الاف فدان من الأراضى الزراعية أصابها الإهمال والتلوث ويشكو المواطنون من عدم رعايتها.

توقيعات

■ مطعم ٢٢٩ شارع الحجاز بمصر الجديدة يلوث صدور السكان بالدخان، وروائح الزيت والدهون، ويقلق راحتهم ويهددهم بالأمراض.. أغيثونا!

عنهم سلوى فهيم

■ السكان بالعقارين ٩١، ٩٢ بشارع سيدى جابر بالاسكندرية يشكون من انبعاثات الغاز المستمرة من فرن النصف الى بالعقار ٩١ ويهدد صحة اطفالهم بالحساسية والأمراض. اين مكاتب البيئة؟

توقيعات

■ منصنع لإنتاج البلاستيك والسلسيون غير مطابق للمواصفات الصحية والصناعية والبيئية يعمل بالعقار ٨ شارع عيد شاهين المتفرع من شارع الترولى خلف مركز تدريب جسر السويس بمنشية السد العالى التابع لحى مدينة السلام ويلوث صدور السكان.. اغيثونا!

توقيعات



المصدر : الأهـــرام

التاريخ : ٣٠/١٠/٢٠٠٠

من ٣٠ أكتوبر - ٣ نوفمبر

موبينيل ترعى المؤتمر الدولى للصحة البيئية فى الرعاية الصحية الأولية

أعلنت الشركة المصرية لخدمات التليفون المحمول «موبينيل» رعايتها للمؤتمر الدولى للصحة البيئية فى الرعاية الصحية الأولية الذى تنظمه الجمعية المصرية لأخطار المبيدات والذى سيعقد بفندق بيراميزا بالقاهرة خلال الفترة من ٣٠ اكتوبر حتى ٣ نوفمبر تحت رعاية الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة والدكتور سيد عبده مشعل وزير الانتاج الحربى والاستاذ الدكتور نجيب الهلالى جوهر رئيس جامعة القاهرة.

وبهذه المناسبة قال المهندس عثمان سلطان الرئيس التنفيذى والعضو المنتدب لشركة موبينيل «يسعدنا رعاية مؤتمر دولى للبيئة يقوم بمناقشة هذا الموضوع الهام على ايدى مجموعة من الخبراء المصريين فى هذا المجال وعدد كبير من الإساتذة المتخصصين من جامعتى «تكساس» - «ووابن» الامريكيتين ، واضاف قائلا: استمرارا للدور الذى تقوم به موبينيل فى المجتمع يجب علينا مواصلة تقديم الدعم لمختلف المؤتمرات العلمية وبالأخص التى تتعلق بالمحافظة على البيئة لكون هذا الموضوع الان ضمن أولوية اهتمامات المجتمعات الدولية ومنطقة الشرق الاوسط على وجه التحديد.

ويذكر ان المؤتمر سوف يناقش عدة قضايا رئيسية تتعلق بكيفية الحفاظ على البيئة وتطويرها منها مدى تاثير الاشعة غير المؤينة ومحطات المحمول على الصحة الاولية والبيئية والذى سيتناوله برنامج المؤتمر خلال يومه الثانى بالاضافة لذلك سيقوم المؤتمر بمناقشة عدة مواضيع اخرى تتعلق بتلوث البيئة مثل تلوث المياه والهواء وامكانية الحد منها وايضا الإدارة الكيميائية وإدارة الكوارث البيئية.

والجدير بالذكر ان رعاية «موبينيل» لهذا المؤتمر يعد استمرارا لسياستها فى تنمية المجتمع والحفاظ على البيئة فقد قامت الشركة برعاية العديد من المؤتمرات الدولية للبيئة اخرها كان المؤتمر الدولى العاشر لحماية البيئة الذى تم انعقاده بالإسكندرية فى شهر مايو الماضى وحضره اكثر من ٥٠٠٠ خبير فى مجال الحفاظ على البيئة.



المصــــدر : الأهـــــرام
التاريـــخ : ٣٠ / ١٠ / ٢٠٠٠

مركز لتنمية المجتمع بالنزهة وشيراتون المطار

كتب ـ عبد الهادى تمام:

اكد الدكتور عبدالرحيم شحاتة محافظ القاهرة أهمية دور الجهود الذاتية في تنمية وخدمة المجتمع وتوضيح اهمية الحفاظ على النظافة العامة وتحسين البيئة والاسهام فى رفع مستوى الأداء للمرافق والخدمات. جاء ذلك خلال افتتاح المحافظ يرافقه نائباه قدرى ابو حسين وعبد الهادى جاد المولى لبعض المشروعات الخدمية فى مجالات الصحة والنظافة ورفع كفاءة البيئة. وافتتح المحافظ مركز الصديق الإسلامى لتنمية المجتمع بحى النزهة بتكاليف ٦ ملايين جنيه على مساحة ٤٥٠٠ متر ويضم مسجدا ومكتبة وناديا للطفل ومركزا ثقافيا واخر تعليميا ودارا للمناسبات ومركزا للتدريب لدعم وتنمية الاسرة بالإضافة إلى قاعة للمحاضرات لإعداد خطة للثقافة، الروابط الاجتماعية والدينية. ومركز لرعاية المساجد.

وصرح الدكتور احمد صالح مدير المركز الطبى بان الهدف من إقامة المركز هو خدمة اهالى منطقة شيراتون المطار والمناطق المجاورة المحرومة من الخدمات الطبية حيث تم تاثيث المركز على احدث النظم العلمية الحديثة مقابل اجر رمزى فى جميع التخصصات. ثم افتتح المحافظ محطة المناولة الأولى على مستوى القاهرة بمنطقة البساتين حيث تم تصميمها لاستقبال القمامة والمخلفات من جميع انحاء الحى للتسهيل على المواطنين لقربها من مساكنهم لصعوبة وصول المواطنين إلى القالب العمومية خارج الكتلة السكنية لذلك رئى تنفيذ هذه المحطات على اسس علمية بحيث تكون مغلقة وترفع هذه المخلفات اولا باول .



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠ / ١٢ / ٢٠٠٠



خضراء

● قضايا التنمية والبيئة فى افريقيا هو عنوان ندوة معهد البحوث والدراسات الافريقية بجامعة القاهرة والمزمع عقدها ١٨ نوفمبر وتدور موضوعات الندوة - كما صرح د. السيد فليفل عميد المعهد - حول الجغرافيا والتنمية فى افريقيا والعلاقة بين البيئة والتنمية ومشكلات البيئة فى القارة السمراء.

د. محمد عبدالغنى سعودى مقرر الندوة اضاف ان افريقيا تعانى من مشكلات بيئية حضرية ورعوية وساحلية وصحية. كما ان اوضاع المراة . تجد رعاية لاسيما علاقتها بالبيئة والتنمية.

●هندسة شبرا - جامعة الزقازيق تفخر بانها انشأت مركزا حديثا للدراسات والاستشارات الهندسية يتمتع بشهرة واسعة، فى مجال تكنولوجيا الفضاء والاقمار الصناعية، وتخطيط مشروعات السكك الحديدية، والاعمال المساحية، وتخطيط المشروعات الكبرى، خطة المركز المستقبلية تسعى للتعلم المستمر وعقد الدورات والاعلان عنها. سابق خدمات المركز حققت ٣٧ مشروعا قوميا ضخما فى كل مجالات التشييد والتعمير.

●تعتزم جامعة القاهرة عقد المؤتمر الثالث تحت عنوان «الجامعات فى خدمة المجتمع وتنمية البيئة مع بداية الالفية الثالثة» وذلك خلال الفترة من ٢٦-٢٧ مارس المقبل ٢٠٠١ تحت رعاية د.مفيد شهاب وزير التعليم العالى والدولة للبحث العلمى. صرح بذلك د.أمين إمام ناصف نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة.

بدون زعل

هيئة سكك حديد مصر.. حركت الاسعار الى إعلى والنظافة الى اسفل.. غابت الخضرة واصبح الزرع ونظافة الارصفة، وطريق القطار، باستثناء بعض الخطوط ويتردد ان محطة قطارات مصر غير صديقة للبيئة.

الرجل الاخضر



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهـــــرام

التاريخ : ٢٠ / ١٠ / ٢٠٠٨

تحت رعاية السيدة سوزان مبارك:

القاهرة تفتح قلبها لمؤتمر دولى لحماية البيئة

بدا العد التنازلى.. ولم يتبق سوى اثنى عشر يوما فقط وتبدا وقائع المؤتمر السنوى الثامن للاتحاد الدولى للصحفيين البيئيين والمشاورة الاقليمية الثالثة لبرنامج ادارة التنمية الحضرية، تحت رعاية السيدة سوزان مبارك، وذلك لمناقشة قضية دور الاعلام فى حماية البيئة والحفاظ على التراث فى المدن كثيفة السكان من خلال استخدام تكنولوجيا المعلومات فى توقيت دولى اكتسبت فيه المدن اهتماما بالغا بسبب الهجرة الكثيفة من الريف الى المدن بحثا عن فرص من أجل حياة أفضل، الأمر الذى جعل المناطق الحضرية بمثابة محرك للتنمية البشرية فى العديد من بقاع العالم، ومن جهة اخرى.

تقع غالبية المناطق الحضرية فى مجتمعات عشوائية على أطراف المدن وتعانى من انتشار الفقر والتدهور البيئى وتولد العنف.

ملامح المؤتمر

حول جدول أعمال المؤتمر تحدثت راندة فؤاد المنسق العام للمؤتمر والمستشار الاعلامى لبرنامج ادارة التنمية الحضرية فأوضحت أن فعاليات المؤتمر تستغرق خمسة أيام متصلة فى الفترة من ١٣ - ١٧ نوفمبر المقبل ويتضمن برنامج اليومين الاول والثانى للمؤتمر عرض أوراق بحثية تتناول وضع البيئة الحضرية والبيئة العمرانية والتراث فى العالم العربى ومناقشة وتقييم دراسات حالات عديدة عن استشارات ناجحة للمدن فى مجال الحفاظ على البيئة وحماية التراث وذلك من خلال ممثلين من الدول العربية ومصر، كما انه من المقرر ان يخلص المشاركون الى بلورة خطة عمل حول سبل استخدام تكنولوجيا المعلومات فى تطوير وتحسين البيئة الحضرية، والتراث، وأساليب نشر الممارسات المبتكرة فى هذا المجال.

ورش للعمل

ويتضمن جدول أعمال المؤتمر تنظيم مجموعة من ورش العمل حول عدة موضوعات أهمها:

■ من مصر:
- الحضارة المصرية والتوازن مع البيئة (مصر).
- الاستخدام الامثل للموارد الطبيعية والتراث من أجل التنمية المستدامة فى سيوه (مصر).

■ ومن الأردن:
- الحفاظ على التراث الحضارى - دور المجتمعات المحلية فى مدينة السلط واقليم البتراء بقرية أم صحيون (الأردن).

■ ومن لبنان:
- دور الإعلام فى حماية البيئة والحفاظ على التراث (لبنان).

■ ومن سوريا:
- تحسين البيئة الحضرية وتطوير المناطق التاريخية فى مدينة دمشق (سوريا).

■ ومن المغرب:
- دور الجمعيات والوداديات العاملة بالاحياء (حالات نموذجية مغربية) مراكش - فاس - طنجة - سلا - المغرب).

■ ومن تونس:
- تجربة المدينة التونسية (تونس).

فلسطين موجودة

أما الوفد الفلسطينى فهو موجود وسيشارك ويتحدث عن دور المجتمع فى الحفاظ على التراث وإحياء المراكز التاريخية رغم الظروف السيئة التى تمر بها بلاده.

يخصص اليوم الثالث لتنظيم جولة سياحية بيئية للمشاركين بالمؤتمر للوقوف على الجهود التى تبذلها مصر فى المحافظة على هذه المناطق وحمايتها.

وخلال اليومين الرابع والخامس، تعقد عدة أنشطة متوازية تتمثل فى اجتماع لمجلس ادارة الاتحاد الدولى للصحفيين البيئيين لإجراء الانتخابات، وينظم الاتحاد أيضا تدريبا متخصصا عن الصحافة البيئية، وفى نفس الوقت وفى خط متواز، يعقد المنتدى العربى الإعلامى للبيئة والتنمية اجتماع الجمعية العمومية لمناقشة أنشطة المنتدى المقبلة.

الجهات المنظمة

يشرف على تنظيم المؤتمر ثلاث جهات دولية وإقليمية معنية بدور الإعلام فى عملية التنمية وهى المكتب الإقليمى لبرنامج التنمية الحضرية بالدول العربية، الاتحاد الدولى للصحفيين البيئيين ويضم أكثر من ستة آلاف صحفى على مستوى العالم والمنتدى العربى الإعلامى للبيئة والتنمية وذلك بالتعاون مع وزارة الدولة لشئون البيئة، ووزارة السياحة ووزارة الثقافة، ويشارك فى المؤتمر العديد من رجال الإعلام والصحافة والبيئة من كافة انحاء العالم بالاضافة الى خبراء من المنظمات الدولية المتحدة للتنمية، وبرنامج الامم المتحدة للبيئة ومنظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة.

ثمرة الجهود

ويؤكد د. منير نعمة الله مدير برنامج التنمية الحضارية أن انعقاد المؤتمر الدولى للصحفيين البيئيين يعد إحدى ثمرات الجهود المبذولة من قبل مؤسسى جمعية كتاب البيئة والتنمية المصرية فى إقناع مسئولى الاتحاد الدولى بأهمية عقده فى مصر باعتبارها منارة المشرق والمغرب.

■■ وتنتهى الكلمات ولا ينتهى الحديث عن «دور الإعلام فى حماية البيئة والحفاظ على التراث» الذى سيناقشه المؤتمر بعد أيام قليلة بفندق شبرد على ضفاف النيل الخالد.

أحمد مهدى

Enviro @ ahram.org . eg
البريد الالكترونى



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠/١٠/٢٠٠٠

د. عامر رئيس جامعة الزقازيق فى حملة «نظفوا العالم»

الأديان تحثنا على النظافة منذ قرون

فى اطار احتفالات العالم بحملة نظفوا العالم التى بدأت يوم ١٩ سبتمبر ولمدة شهر فى أكثر من ١٤٤ دولة فى العالم للمحافظة على بيئة نظيفة ومشاركة منها لحث الشباب على مسئوليتهم تجاه البيئة وتفعيل دورهم فى المشاركة فى حل المشاكل بالتعاون مع وزارة البيئة التى تقوم بهذه الحملة فقد اختارت كلية الهندسة جامعة الزقازيق يوم الخميس الماضى هو اليوم المخصص للاشتراك فى هذه الاحتفالية تحت رعاية د. محمد عامر رئيس الجامعة الذى أكد الاهتمام بالنظافة وقال اذا كان العالم يسعى الى بيئة نظيفة فنحن أولى ان نكون الانظف فى بلد يدين بالدين الاسلامى الذى يحث على النظافة منذ أكثر من ١٤٠٠ سنة فاذا كانت النظافة من الأديان فاننا أولى بهذا المفهوم ونعتبر اليوم بكلية الهندسة جامعة الزقازيق يوما حضاريا عقائديا لكى نتعامل مع البيئة بصورة حضارية وان تعقد مثل هذه الندوات للتعرف على ابعاد القضية البيئية فى العالم للوصول الى عالم نظيف بيئيا وتسهم فى تقديم المعونة للمساهمة فى الحد من ظاهرة التلوث البيئى بانواعه المختلفة حيث يوجد لدى الجامعة كوادر علمية متخصصة للمساهمة فى وضع وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل البيئية.

وأكد د. محمود حامد عميد الكلية ان الاحتفالية التى نشارك العالم فيها هو موضوع على درجة من الأهمية يطرح نفسه على الساحة وهو تلوث البيئة فضلا عن التعديات على المحميات الطبيعية والمسطحات الخضراء والاشجار وانقراض الطيور كل هذه وغيرها جماليات ونعم وهبها الله سبحانه وتعالى للانسان لينعم بها غير انواع التلوث الأخرى كالتلوث الضوضائى والاشعاعى وكلها أثرت بالسلب على حياتنا جميعا وعلى الصحة العامة، وهناك دور منوط بنا كمؤسسات تعليمية تتمثل فى الجامعات ومراكز البحوث الا وهو اللقاءات العلمية والمحافل والندوات التى تعمل على غرس مفاهيم وقيم حب البيئة والمحافظة عليها وتوعية ابنائنا وشبابنا باهمية النظافة كخطوة أساسية اولى لبيئة نظيفة ينعم بما فيها من نعم وجمال يأنس له القلب وتسعد به العين.

وأكد د. أحمد عبدالستار وكيل الكلية لشئون المجتمع وتنمية البيئة والانسان وجهان لعملة واحدة وان البيئة والتنمية خطان متلازمان فلا تنمية بدون انسان صحيح ولا انسان بدون بيئة صحيحة تمنحه حياة الصحة والجمال فالبيئة الارضية بكل ما فيها من مكونات ومقومات هى الوطن العام للانسان.. وفى الآونة الأخيرة بدأت تظهر بعض الظواهر المؤثرة على البيئة وجاء ذلك فى صورة سوء استغلال الموارد والثروات وتلويث المياه والهواء والنبات والتربة مما ادى الى تراكم مخلفات ونفايات باتت تهدد الانسان بأخطر العواقب التى تهدد صحته وحياته وتنميته.

جماعة أصدقاء البيئة بالكلية قامت بتنظيم هذه الندوة والتوعية والتشجير وتجميل وتنظيف الكلية كما ساعد حى الساحل فى نجاح هذا اليوم.

الطالب وائل الشناوى أمين عام جماعة أصدقاء البيئة بالكلية والطالب عبدالله الفيومى أمين لجنة المؤتمرات صرحا بأنهما وجدا الطلبة فى سلبية تامة وكان هدفنا تحويل الفكر السلبى الى فكر ايجابى لتغيير بعض الاشكال العامة تجاه النظافة من أجل الحفاظ على البيئة فقمنا بالدهانات وعمل الاصلاحات على مستوى الكلية وخارجها فى الأماكن والميادين المحيطة بها وعملنا على الارتباط بين الجهات المختلفة من مدارس وأحياء ومؤسسات بتوعيتهم بنشاط الجمعية ودعوتهم للمشاركة الايجابية.

نعمات حسين



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٧/١٠/٢٠٠٠

بسبب السحابة السوداء وحرق قش الأرز

د. أبوسعده يعترض على اقتراح د. جابر بالحرق المنظم

أرسل مستشار وزارة البيئة بتعليق على مانشر بخصوص التخلص من المخلفات الزراعية يحتاج إلى استراتيجية ـ متكاملة بحلول علمية، الذى نشر بالصفحة أخيرا... وتناول التعليق اعتراض المستشار على الراى العلمى للدكتور احمد جابر استاذ الهندسة الكيميائية والذى تضمنه الموضوع ونحن ننشره كما جاء ولنا تعقيب.

تعقيبا على مقال التخلص من المخلفات الزراعية تحتاج إلى إستراتيجية متكاملة بحلول علمية والمنشور فى الأهرام يوم ١٦/١٠/٢٠٠٠ الذى ورد فيه أن خيار الحرق ليس خيارا مرفوضا حيث يتم فى العديد من بلاد العالم ومنها أمريكا ولكن بشكل مخطط وفى أوقات محدودة باليوم والساعة ويؤخذ على المزارع تعهد كتابى بذلك وأود التعقيب على هذه الجزئية بالذات كالتالى:

أولا: لماذا نلجأ للحرق حتى وإن كان منظما (مع صعوبة ذلك) ونحن لدينا البدائل التى تمكنا من الاستفادة من المخلفات الزراعية بما يحقق فائدة مزدوجة اقتصادية تعود بالنفع على الفلاح وبيئية تحمى الصحة العامة وتصون البيئة؟ اى أننا نستبدل الضرر بالفائدة ولقد بدانا بالفعل تنفيذ هذه الاستراتيجية ابتداء من شهر أبريل هذا العام بمساعدة رجال قطاع الارشاد الزراعى بوزارة الزراعة وعلماء بمركز البحوث الزراعية وذلك فى عدة محاور.(١) كمر هذه المخلفات وتحويلها إلى سماد عضوى يزيد من خصوبة التربة ويحسن خواصها الطبيعية والكيماوية والبيولوجية علما بان ارتفاع درجة الحرارة داخل هذه المكمورات السمادية نتيجة للتفاعلات الايضية للكائنات الحية الدقيقة والتى تقوم بعملية تحليل المخلفات العضوية كفيل بهروب الهوام

د. محمد نجيب

والفئران وقتل الميكروبات المرضة والديدان الضارة.

(٢) حقن بالات القش بالامونيا او إضافة اليوريا وتحويلها الى اعلاف غير تقليدية لسد النقص فى هذا المجال وترجع اهمية الحقن لتضييق نسبة الكربون الى نتروجين فى العلف الناتج بما يزيد من قيمته الغذائية لانتاج البروتين الحيوانى.

(٣) كبس القش بواسطة المكابس المتنقلة داخل الحقول وتحويله إلى بالات لسهولة عملية نقلها الى اماكن الاستفادة منها او تصنيعها.

ثانيا: برغم قصر الحملة القومية لتدوير المخلفات الزراعية حيث لم تتجاوز شهورا معدودات إلا اغلب المزارعين الآن على وعى باهمية الاستفادة من المخلفات الزراعية وعدم حرقها كما إن فكر المرشدين الزراعيين قد تحول ١٠٠٪ من حرق هذه المخلفات الذى يهلك الكائنات الدقيقة المفيدة الموجودة بالتربة الزراعية الى الفائدة المرجوة من إعاده استخدام المخلفات.

ثالثا: يقوم رجال وزارتى الزراعة والبيئة بالعمل الآن فى ورديتين احداهما صباحية والأخرى مسائية وذلك للوجود وسط المزارعين لتوعيتهم بالبدائل المختلفة للاستفادة من المخلفات او حتى لتحرير محاضر لهم إذا لزم الأمر لمن يصر على الحرق وهو مجهود مشكور وضخم ومع ذلك حدثت حالات حرق عديدة ببعض المحافظات نتيجة لما تعود عليه الفلاح المصرى منذ آلاف السنين.

رابعا: تم توفير الامونيا واليوريا والبلاستيك والمادة الحيوية الغنية بالكائنات النشيطة والمكابس ـ برغم قلتها ـ مجانا.

كما أن هناك ندوات إرشادية ليلية بالقرى يستعان بسيارات سينما خاصة بالارشاد ومجهزة بالأفلام عن كيفية عمل المكمورات السمادية او أعلاف الماشية.

هناك تنسيق مع رجال الدين للتوعية فى المساجد والكنائس مع تسجيل العديد من البرامج الاذاعية والتليفزيونية حول هذا الموضوع.

الخلاصة

أن هناك عملا متواصلا وحلولا علمية فى منظومة متكاملة نتيجتها ان حالات الحرق هذا العام لاترقى إلى حد الظاهرة كما كان الحال العام الماضى لكننا مازلنا فى حاجة ماسة الى بعض الوقت والامكانات حيث إن حجم العمل كبير يشمل جميع محافظات الدلتا وجميع المخلفات الزراعية من حطب الذرة وقش الارز وحطب القطن وفى مساحات مفتوحة تزيد على ٤ ملايين فدان فى الدلتا يسكنها اكثر من عشرين مليون مواطن تتباين مدى استجابتهم من فرد الى اخر.

انتهى رد مستشار وزارة البيئة ونحن بدورنا لنا تعقيب على رد المستشار فى العدد القادم بإذن الله.

ماري يعقوب



المصدر : الوفد

التاريخ : ٣١/١٠/٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

قمائن الطوب وجبال القمامة تلوث عروس الصعيد

كتب ـ مختار محروس:

مدينة مغاغة احدى مدن محافظة المنيا، وبدلا من ان تتزين عروس الصعيد بمدنها نراها تتلوث بأدخنة قمائن الطوب وجبال القمامة فى هذه المدن.. مواطنو مغاغة اعربوا عن استيائهم الشديد من تقاعس الحكومة ونواب الحكومة وانصار الحكومة وتسببهم فى تلويث مدن عروس الصعيد.

يقول محمد احمد عبد الجواد: ان تقاعس الاجهزة التنفيذية عن ازالة المخالفات والاكتفاء بتحرير محاضر شجع المخالفين على التوسع فى عمل القمائن، وان مبلغ المخالفة زهيد جدا بالمقارنة بالارباح التى يحققها المخالفون. كما انتقد عبد القادر محمد مدرس ما يشهده مجرى النيل والترعة الابراهيمية من تلوث متعمد كما يعانى مجرى البحر اليوسفى من تجمع أعداد هائلة من الحيوانات النافقة بالقرب من محطات مياه الشرب.

ويتساءل حسين جمال الدين مهدى مرشح الوفد على مقعد العمال بدائرة مغاغة: كيف يمكن لموظف بمكتب حماية البيئة ان يحرر محضر مخالفة لرئيسه فعدم استقلالية هذه المكاتب وتبعيتها للمجالس القروية ومجالس المدن تجعل موظف حماية البيئة عاجزا عن تحرير اى مخالفة، كما ان ما تشهده هذه المكاتب من عجز صارخ فى التخصصات (كيماوى – صحى – ميكانيكى) وعدم توافر وسيلة مواصلات خاصة بمكاتب حماية البيئة يؤدى الى عجز هذه المكاتب عن القيام بالواجبات والمهام المكلفة بها، ويطالب حسين جمال الدين بضرورة عمل دورات تدريبية للعاملين بهذه المكاتب، وعمل ندوات فى القرى لحث المواطنين



حسين جمال الدين

حسين مهدى مرشح الوفد فى مغاغة:

تقاعس الحكومة وراء تعدد حالات التلوث

على الحفاظ على البيئة وضرورة منح مديرى مكاتب حماية البيئة حق الضبطية القضائية، لتفعيل دور هذه المكاتب. ويضيف: لقد تعددت الشكاوى للمسئولين ولكن اصواتنا ذهبت ادراج الرياح فارحمونا وكفى تقاعسا.



المصـــدر : الأهـــــرام

التاريـــخ : ٢١ / ٦ / ٢٠٠٠

مراجعة التشريعات البيئية لحماية الموارد المائية

كتب ـ أيمن خاطر:

طالب مؤتمر إدارة الأزمات والكوارث بتشجيع وتطوير دور المنظمات غير الحكومية (الأهلية) المهتمة بالقضايا البيئية ومراجعة التشريعات البيئية لحماية الموارد المائية والتوسع فى إنشاء المشروعات صديقة البيئة وتطوير العشوائيات ونشر الوعى بين سكانها بالأضرار الجسيمة التى يسببها التلوث البيئى. كما طالب المؤتمر بتنشيط وتفعيل دور مصلحة الدفاع المدنى فى مجال مواجهة الكوارث الطبيعية. وصرح الدكتور محمد عبدالمجيد عميد كلية التجارة بأن المؤتمر طالب بإنشاء قاعدة بيانات لحصر وتسجيل واسترجاع معلومات الأزمات جغرافيا وقطاعيا وضرورة تصميم برمجيات متخصصة لمعالجة الأزمات والكوارث بأساليب علمية وتدريب القيادات والخبراء على مهارات وأساليب تكنولوجيا معلومات الأزمات والكوارث. وأشار الدكتور زهير ثابت مقرر عام المؤتمر ومدير وحدة الأزمات إلى ضرورة إعداد برنامج سنوى للإعلام والتثقيف لتجنب أزمات المستقبل يتم تقديمه من خلال قنوات الاتصال المختلفة، مؤكدا أهمية المراجعة الدورية للتشريعات للتنبؤ بالأزمات الاقتصادية قبل حدوثها.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الوفد

التاريخ : ١٣ / ١٠ / ٢٠٠٠

«الكباسات» لقش الأرز بدلا من الحرق

أبو كبير – عبدالعظيم زاهر:

اكد اللواء عبدالوهاب معوض رئيس مركز ومدينة ابو كبير اهتمامه بالمتابعة اليومية لعملية التخلص من المخلفات الزراعية وعدم حرقها فى الاراضى مما يؤدى الى السحابة السوداء وزيادة نسبة الادخنة فى الهواء كما قام مجلس المدينة بعدة ندوات ومؤتمرات بمشاركة اساتذة الجامعة عن كيفية التخلص من هذه المخلفات، كما ارسل تعليماته الى مقار الارشاد الزراعى المنتشرة بقرى ابو كبير للقيام بزيارات ميدانية للقرى والكفور وارشاد المزارعين بالطرق الصحيحة للتخلص من المخلفات والتنبيه بالتوقف عن عملية الحرق، كما قامت الجمعيات الزراعية بتكليف المشرفين الزراعيين ومشرفى الاحواض بالاشراف على عملية الحصاد والاشراف ايضا على التخلص من المخلفات الناتجة من حصاد المحاصيل. واضاف رئيس المدينة ان المهندس عماد الدين ابو العلا اعطى تعليماته لروساء المراكز بضرورة اشتراك اقسام الميكنة الزراعية لتوفير الكباسات الخاصة بقش الارز على ان تقوم الكباسات بعملية الكبس للمزارعين باسعار رمزية للمساهمة فى القضاء على التلوث الناتج عن حرق قش الارز بالاراضى الزراعية.



المصدر : آخر ساعة

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢١/١٠/٢٠٠٠

فوضى الذوق العام

إلى اى حد يستطيع ان يتعامل عقل الانسان مع عدم الاتساق والتنظيم.. او الفوضى.. والى اى مدى يمكن ان يميز الفرد منا بين الاوضاع المثالية المتناسقة المنطقية وبين الاضطراب والتضارب والخلط وهل هناك حد فاصل بين حرية التفكير والتصرف والتنفيذ وبين فوضى التفكير وعبث التنفيذ. أن ما يحيط بنا من مظاهر الحياة الاجتماعية اليوم يحتاج الى اطار، الى نسق يتلاءم معنا ونرتاح فى التعامل معه نمط يعكس بيئتنا وطبيعتنا. هناك مظاهر عديدة تتسم بالعشوائية المستفزة التى تثير الغضب والالم النفسى لدى المواطن فى الوقت الذى لا يحتاج حلها الا لقرارات بسيطة منطقية.

هناك عشوائيات فى الذوق العام بمصر وانا اعلم أن هذا الاصطلاح أو هذه العبارة قد تبدو غريبة او مؤلمة الا انها قد تعكس حقيقة ما تشعر به عندما تتجول أعيننا وتتحرك بين جنبات وطننا العزيز.هناك امثلة وحالات كثيرة لعشوائية الذوق العام فى بلدنا. لا يوجد نمطية ان نموذجية لأى شىء او مجال. ومازلنا نجتهد اجتهادات فردية غريبة فى امور سطحية او بسيطة تحتاج فقط الى جهد علمى أو جهة ادارية مبدعة تكون مسئولة عن احداث هذا التغيير وخصوصا ان لدينا فى الوقت نفسه نماذج ناجحة وان كانت محدودة فى مجال التحول من عشوائية الذوق الى الذوق الرفيع الذى يسعد كل من ينظر اليه.

ولعل من نافلة القول ان تذكر هنا تجربة الولايات المتحدة الامريكية فى مجال تطوير او اعادة اكتشاف الجهاز الحكومى Reinventing the government عندما قدم ال جور تقريرا لتطوير هذا الجهاز يتكون فقط من ١٣٩ صفحة أورد به مجالات التطوير المختلفة ولعل من بين ما يلفت النظر فى هذا التقرير حالة (الطفاية Ashtay) التى أوضح التقرير انه هناك ملامح محددة ومواصفات يجب على الجهاز الحكومي ان يلتزم بها ليس لكونها اداة مكتبية ولكن لكونها مصدر الحدوث الحرائق بسبب سقوط السجائر عند شراء (الطفاية) طفاية السجائر. منها فى حالة تركها مما قد يكون سببا فى اشعال الحرائق. وتم تعميم مواصفات (الطفاية) لتلتزم بها جميع الاجهزة الحكومية دون حاجة لصياغة مواصفاتها فى كل مرة يتم طلبها. ولقد اتضح عندنا هذا الجهد العلمى فى امثلة محددة هنا أسوق منها فقط على سبيل المثال تجربة بوابة الاسكندرية، بوابة طريق مصر الصحراوى، الى كورنيش الاسكندرية، الى كورنيش النيل الذى تم افتتاحه مؤخرا. اشير أيضا الى طريق المطار وحتى ميدان العباسية حيث النسق موحد ومتماثل يعكس فكرا وفلسفة ونظاما او اطارا يحكم التنفيذ امثلة نجاح عديدة، تعود على كل ما ينظر اليها بالارتياح بل والاطمئنان والاحساس بالفخر والانتماء



د. عبد الرحمن توفيق

وأنه يعيش داخل اطار متناسق من الابداع يرقى لمستوى مصر الحضارة والسياحة والتاريخ والمستقبل.

وبالمقابل توجد صور وأمثلة تعكس قمة التقصير فى حق المواطن البسيط وفى حق الذوق العام لهذا البلد، بل ان الاطار العام للجمال، للتنسيق، للتماثل مفقود. فكل شىء يتم بلا نطاق وبلا مقاييس يمكن الرجوع اليها، والامثلة على ذلك عديدة وبلا حصر وبلا حدود اسرد منها مثلا رصف الطرق والكبارى، والالوان المستخدمة فى طلاء المشغولات الحديدية او الاسوار، الارصفة التى لا يوجد لها نمط او نسق فالوانها تتراوح بين الاخضر والاصفر والطوبى والاحمر والاسود والابيض دون اتفاق أو نسق عام يجمعها. أماكن واشكال وأحجام اشارات المرور وعلامات التنبيه والتحذير بمداخل الطريق السريعة او داخل المدن. كذلك المطبات الصناعية التى يختلف كل منها عن الاخر اختلافا جذريا فلا يوجد مطب صناعى واحد متماثل مع غيره كما لو اننا عجزنا عن وضع تصميم موحد لبناء هذه المطبات الصناعية التى تتسبب فى الاغلب فى اتلاف السيارات بدلا من حمايتها وحماية صاحبها من التورط فى حادثة بسبب سرعته الجنونية بمناطق الازدحام أو عند مفترق الطرق.

مداخل المدن وبوابات الطرق السريعة الزراعية والصحراوية، كل منها تم بناؤه بطريقة مختلفة لا تعكس رؤية محددة تاخذ فى الحسبان الشخصية المستقلة للمحافظة او المدينة أمثلة عديدة أخرى على هذا التلوث الذوقى تحتاج لمزيد من الانتباه لدرجة قد تستدعى انشاء ادارة او قطاع فى وزارة البيئة أو غيرها تحت اسم الذوق العام يهتم بايجاد نسق موحد لكل اجهزة الدولة. الوانها لافتاتها، أماكن اعلامها تاثيثها المكتبى ، زى العاملين بالخدمات الخاصة بها، زى رجال الامن بها، مطبوعاتها، سياراتها، ماهو موجود حاليا من هذا التشتيت والتنوع، والفوضى فى كل شىء الالوان، الانواع، النظم، المعدات أو الاجهزة. فهل لدينا مواصفات قياسية لهذه الاشياء ام ان كل جهة تكاد تكون وحدة مستقلة فى كل ماله علاقة بالذوق العام.

أيضا الميادين والنافورات والحدائق العامة جميعها تتم بصورة عشوائية أدت فى النهاية الى المزيد من التجربة والفشل وليس التجربة والخطأ. ولعل افضل مثال على ذلك هو ميدان الجلاء الذى انتهى به الامر بعد كل العبث الذى تم به الى هذا الحل الوسط الذى لم يضف لمصر او للذوق العام فى هذا المكان الحيوى سياحيا، وكذلك تلك الفكرة الفاشلة لمحاولة اقامة سوق للكتاب امام جامع مصطفى محمود والتى انتهت باكشاك غريبة فى تصميمها وفى الوانها فهى ليست بمكتبة، وليست بكشك، وليست بسور الكتب وليست بسوق.

امثلة عديدة كثيرة على عشوائية الذوق العام فى مصر ولعل اسوأها جميعا تلك الافتات العديدة التى تغطى واجهات بعض العمارات والمبانى لاسماء عيادات الاطباء، المكاتب، والشركات بطريقة مستفزة غير متسقة كما لو كان أصحابها يتسابقون فى تشويه صورة العقار او بالاحرى صورة مصر. عقارات جديدة جميلة فقدت رونقها من هذا التزاحم الشديد الذى يغطى واجهاتها دون احترام لقيم واخلاقيات الذوق العام.

* خبير التنمية البشرية



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ١ / ١١ / ٢٠٠٠

إدارة المواد الخطيرة فى ورشة عمل بجهاز شئون البيئة

كتبت - سالى وفائى:

ينظم جهاز شئون البيئة اليوم ورشة عمل حول نظم معلومات وإدارة المواد الخطيرة بالتعاون مع الوكالة الأمريكية لحماية البيئة ومنظمة العمل الدولية.

وصرح الدكتور ابراهيم عبد الجليل بأن ورشة العمل سوف تستعرض الخطوط الإرشادية لتعبئة وحفظ وتداول ونقل المواد الخطيرة وكيفية التخلص من مخلفاتها وعرض نموذج الإفراج الجمركي الموحد للمواد الخطيرة والمقرر تطبيقه قريبا فى مصر.

وقال إن إحدى الشركات الأمريكية الكبرى فى مجال نقل وتداول المواد الخطيرة ستقدم عرضا فى الورشة لأحدث النظم العالمية المتبعة والعلامات الإرشادية المستخدمة وكيفية التعامل فى حالة الحوادث الطارئة.



المصـــدر : الأخبـــار

التاريـــخ : / ١١ / ٢٠٠١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزراء البيئة العرب يناقشون

تطوير أعمال المجلس الوزارى والتعاون الدولى

كتب فوزى مخيمر:

يعقد وزراء البيئة العرب اجتماعهم اليوم بمقر الجامعة.. تمثل مصر نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة. يناقش الوزراء تطوير اعمال المجلس الوزارى وتعديل اولويات عمل المجلس.

كما يناقش الوزراء تقارير الانجازات وتنفيذ برامج العمل البيئى لعام ٢٠٠١ ومتابعة الاتفاقيات الدولية وتحديد موضوع جائزة المجلس لنفس العام واختيار شعار البيئة السنوى.

وقد اختتم أمس المكتب التنفيذى للوزراء العرب اعماله بالامانة العامة للجامعة العربية أمس لتحديد جدول اعمال الوزراء ودعا المكتب الى مزيد من التعاون البيئى وحضره السفير عبدالرحمن السحيبانى الأمين العام المساعد للجامعة العربية.



المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصـدر : الأخبـار

التاريـخ : ١ / ١١ / ٢٠٠٠

المواطنون: رائحة الشياط .. تملأ القاهرة منذ ثلاثة أيام

جهاز البيئة: غرفة طوارىء لرصد السحابة والانفراجة تبدأ من اليوم

كتبت غادة زين العابدين:

رغم كل التصريحات الوردية للمسئولين.. عادت سحابة الدخان لتتحدى كل التصريحات والعقوبات وتفرض وجودها فى سماء القاهرة.

اكد مسئولو جهاز شئون البيئة ان محطات رصد التلوث أكدت وجود نوبة تلوث حادة بدأت مساء الخميس الماضى ومازالت مستمرة مما دعا الجهاز لتشكيل غرفة طوارىء لمتابعة الظاهرة ساعة بساعة خاصة بعد ان ازدادت حالات شكوى المواطنين من الاختناق ورائحة الدخان خاصة خلال ساعات الليل.

والغريب ان نتائج القياسات اكدت ان السحابة الاخيرة سببها الرئيسى استمرار حرائق قش الارز بالمحافظات خاصة الدقهلية بما يؤكد ان الظاهرة تحولت إلى مشكلة مستعصية لايزال المسئولون عاجزين عن مواجهتها!!

اتصل عشرات المواطنين «بالأخبار» .. واكدوا شكواهم من رائحة الدخان و«الشياط» والذى يصل إلى حد الاختناق خاصة خلال ساعات الليل.

فى البداية يؤكد الدكتور احمد جمال رئيس قطاع نوعية البيئة بجهاز شئون البيئة ان محطات رصد التلوث سجلت زيادة شديدة فى تركيز الملوثات بدءا من مساء الخميس القادم.

وان هذه الملوثات الحادة هى السبب فى الدخان الابيض ورائحة الاحتراق التى يشعر بها المواطنون خلال هذه الايام والتى تزداد بدءا من الساعة ١٢ ليلا وحتى الصباح.

واضاف ان الجهاز قام بتشكيل غرفة طوارىء بدءا من يوم الجمعة لمتابعة الموقف ساعة بساعة من خلال مايسمى بنظام الانذار المبكر.. وقد تبين من القياسات ان هناك انفراجة فى الجو ستشهده القاهرة بدءا من اليوم.

الحرائق مستمرة

ويضيف بالرغم من الاجراءات العديدة والجهود المستمرة التى تبذلها وزارة الزراعة لمنع حرق المخلفات الزراعية.. فلا تزال الحرائق مستمرة وان كانت نسبة اقل وبالنسبة لظاهرة التلوث الاخيرة التى تشهدها القاهرة الآن فقد أكدت البيانات التى تم تسجيلها وجود حرائق قادمة من محافظة الدقهلية ساعدت على الاحساس برائحة الدخان.

وطبقا لهذه المؤشرات فاننا نقوم حاليا بالتشاور مع وزارة الزراعة لتشديد الرقابة خاصة ان جميع البيانات تؤكد ان السبب الرئيسى للظاهرة هو الحرق غير المنظم لقش الارز بمنطقة الدلتا.


د. أحمد جمال الدين

سر التكرار

وإسأل الدكتور محمد الشهاوى رئيس قسم الارصاد بعلوم القاهرة عن سر تكرار هذه الظاهرة خلال شهرى اكتوبر ونوفمبر فيقول ان الملوثات فى مصر موجودة طول العام.. ولكن ظاهرة الانقلاب الحرارى تتكرر عادة فى مثل هذا التوقيت سنويا .. وطبقا لهذه الظاهرة يكون الهواء الداخل للغلاف الجوى ابرد من الهواء الخارجى وهذا عكس الوضع الطبيعى ويترتب عليه حبس الهواء بالداخل بكل مايحمله من ملوثات.

وهذا نراه الآن بشدة حيث نجد الفارق كبيرا بين درجة الحرارة العظمى والصغرى يوميا وهو ماتؤكده البرودة الشديدة ليلا وهذا نتيجة زيادة احساس المواطنين بالاختناق ورائحة الدخان ليلا.

والمحافظات ايضا

وفى جولة «للاخبار» داخل المحافظات المختلفة.. اكدت الشواهد استمرار الحرائق بين المزارعين رغم التعليمات المشددة من الدكتور يوسف والى ورغم فرض العقوبات والغرامات.

وهو مايؤكد ان هناك تقاعسا من المشرفين الزراعيين فى تسجيل المحاضر وبالتالى تنفيذ الغرامات.

العقوبات والغرامات حبر على ورق!!

الفيوم - ماهر نجيب:

فى الفيوم عادت السحابة السوداء تهدد سكان محافظة الفيوم خاصة فى اوقات الليل حتى اصبحت خطرا يهدد السيارات المارة على الطرق لانعدام الرؤية خاصة على الطريق الرئيسى للفيوم/ القاهرة وهو طريق سياحى مزدحم بالسيارات.

والمزارعون يصرون على حرق قش الارز فى الحقول بعد حصد المحصول لتعدد فوائده على خصوبة الارض.

تشديد الرقابة وضبط المخالفين

القليوبية - احمد عبدالكريم:

قامت «الأخبار» بجولة على الطبيعة بقرى مركز قليوب ومركز شبين القناطر.. حيث ينتهز بعض المزارعين الفرصة ويقومون بحرق مخلفات زراعتهم سواء قش الارز او مخلفات زراعة القصب وسط الحقول فى غفلة من المسئولين عن الزراعة وحماية البيئة ومجالس المدن حيث يتم الحرق قبيل الغروب.

من جانب اخر اكد المستشار عدلى حسين محافظ القليوبية ان المخالفين لقانون البيئة سيواجهون بكل حزم وتوقع عليهم العقوبات التى حددها القانون.

أكثر خطورة

كفر الشيخ - عبدالوهاب السمان:

وفى محافظة كفرالشيخ تزداد حدة المشكلة لأن هذه المحافظة تنتج ثلث محصول الجمهورية من الارز.. ومع لجوء المزارعين لحرق القش تحولت سماء المحافظة إلى سحابة دخان دائمة وخطيرة تهدد صحة المواطنين.

ويؤكد الدكتور مصطفى رزق استاذ الاراضى بزراعة كفرالشيخ ان قش الارز يمكن استخدامه كسماد عضوى يحسن خواص التربة خاصة فى الاراضى التى تعانى نقص المواد العضوية البسيطة أو فى الاراضى الرملية التى تفتقر تماما للمواد العضوية.

ويقول الدكتور محمد شحاتة استاذ المحاصيل بزراعة كفرالشيخ ان الدول المتقدمة تستخدم قش الارز فى العديد من الصناعات مثل صناعة الورق وانتاج عيش الغراب وصناعة الادوية وان هذه الدول لاتعانى اى مشاكل فى تصريف قش الارز رغم ان انتاجها يفوق انتاج مصر عشرات المرات.



المصدر : الأهـــــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢ / ١١ / ٢٠٠٠

الطريق الدولى برشيد يغرق في بحار الرمال الهائجة

١٢ قرية ونجعا على جانبى الطريق مهددة بالاندثار

تحقيق
سعيد عبدالرحمن

الجيولوجيون: لا أمل إلا بزراعة الرمال بالأشجار

تهدد الكثبان الرملية الموجودة على جانبى الطريق الدولى الساحلى الشمالى المار بخمس محافظات من بينها الاسكندرية وكفر الشيخ باغلاق الطريق الذى يكتسب اهمية كبيرة لكونه يربط مصر بقارة آسيا عبر سيناء وبدول المغرب العربى عبر السلوم ولا تقتصر اضرارها على هذا الطريق بل تهدد المدن والقرى الواقعة عليه.

فى البداية يؤكد الدكتور ممدوح عبدالغفور حسن رئيس هيئة المواد النووية الأسبق أن العواصف الرملية والترابية من الأمور الشائعة التى يعرفها الجميع، وهى دليل واضح على قدرة الرياح على حمل الرمال والأتربة الى مسافات بعيدة، فكلما ازدادت سرعة الرياح ازدادت قدرتها على حمل كميات كبيرة من حبيبات الرمال لمسافات طويلة، ومن هنا يصعب التعامل معها وحسابها بشكل دقيق لان عوامل الرياح متغيرة فتتغير بطبيعة الحال حركة الكثبان الرملية الناعمة، والخطير فى الأمر أن سرعة الرياح خلال نوات الشتاء قد تصل فى بعض الأحيان الى العديد من الكيلومترات فتجعل حركة الكثبان فى تحركاتها سريعة للغاية مما يشكل خطرا على الأخضر واليابس وتاكل وتطمس كل ما يقابلها من وجود نظرا لارتفاعاتها فى بعض المناطق الشمالية على جانب الطريق الدولى الى ٣٠ مترا، ومهما تم انشاء تكسيات حجرية للحد من تدفق الرمال فانها لا تستطيع منعها من الزحف لان التحركات غير المنتظمة للرياح القوية تبتلع بدوامات الرمال أى تكسيات، ولابد من ايقاف هذا الزحف بنقل كميات من الطمى وخلطها بالرمال وزراعته لمنع تحرك حبيبات الرمال الناعمة تجاه الطريق والمدن المحيطة به.

ويلتقط الحديث الدكتور عنتر فهمى محمد رئيس «مجموعة كنتور البرلس والمسح الطبوغرافى والجيولوجى» بالمنطقة مؤكدا أن منطقة البرلس وبلطيم تشتهر بارتفاعات الكثبان الرملية الناعمة ذات الارتفاعات العالية وهى تجمعات رملية تتنوع كثيرا فى اشكالها واحجامها بفعل التيارات الهوائية الشديدة، وتشترك كل أنواع الكثبان الرملية فى أن لها وجهين ذوى انحدارين مختلفين أحدهما انحداره يساوى درجة استقرار الرمال الجافة وهى ٣٥ درجة تقريبا وعند وصول الكثيب الى مرحلة النضوج لا يستطيع اجتذاب الرمال من الرياح التى تهرب على وجهه المقابل له فتقوم الرياح بدفع حبيبات الرمال على هذا السطح ودحرجتها بشكل سريع ويتقدم الكثيب الى الأمام بفعل الرياح، وباستمرار هبوب الرياح يستمر الكثيب فى التقدم واذا ما اعترض الكثيب اى عائق فانه يجتاحه ويغطيه، او يلتف حوله ويستمر فى تقدمه حسب سرعة الرياح ويؤكد ان تحركات الكثبان الرملية تشكل خطورة بالغة على التجمعات السكنية فى المنطقة خلال السنوات المقبلة وكذلك على الطريق الدولى الساحلى. ولكن هناك بعض الوسائل التى يمكن بها وقف تحرك الكثبان الرملية منها زراعة بعض النباتات التى تستطيع النمو فى الرمال فتعمل جذورها على تثبيت الرمال فى الوجه المقابل للرياح او رش هذا الوجه بمواد بترولية خاصة تعمل على التحام حبيبات الرمال ببعضها ومنعها من التدحرج.

وسوف تزداد المعاناة مع بدايات موسم الشتاء وهبوب الرياح بشكل سريع وتحرك الرمال نحو الزراعات والمدن والقرى والطريق الدولى الذى تخرج على الفور سيارات النقل الثقيل



واللودرات العملاقة لرفع الرمال من على الطريق لتيسير حركة المرور مع وضع علامات ضوئية وارشادية، ولكن هذا المجهود الضخم يذهب هباء مع ظهور الرياح بشدة فتغلق الطرق المؤدية الى الوصلة التى زحفت عليها الرياح تماما وتتعطل حركة السير لساعات طويلة لحين رفع الرمال من على الطريق وبعدها تعود الرياح لحمل الرمال الناعمة لتغلق الطريق مرة اخرى وهكذا الحال معظم أيام الشتاء

اما الشىء الذى ينذر بخطر حقيقى فهو زحف الرمال وبشكل سريع نحو القرى القريبة من مواقع الكثبان الرملية التى لا محالة ستغرق فى بحر الرمال المتحرك وتدفن كل ما فيها. ونحن لا نملك سوى الاستعانة ببعض الفلاحين بالمنطقة أصحاب الخبرة فى إقامة حواجز من النخيل فوق هذه الكثبان لتحويل الرياح بعيدا عن المدن والزراعات ولكنها قد تفلح عند هبوب الرياح ذات السرعات البسيطة، اما فى حالات النوات فالأمر لا يقف عند هذا الحد بل تتعداه الرياح وتزحف نحو الطريق والمدن والزراعات بشكل رهيب.

ويؤكد الدكتور عنتر ان هناك فى منطقة الخشوعى مدينة كاملة دفنت بفعل الرياح منذ ما يزيد على عشر سنوات ومن حين لآخر تكشف الرياح بعض آثارها، وهذا يعنى ان السنوات القليلة المقبلة ستختفى بعض القرى القريبة من تحرك الكثبان وتدفن مبانيها تحت الرمال.



المصدر : الأهـــــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢ / ١١ / ٢٠٠٠

المطالبة بتغليظ العقوبة على المخالفات البيئية

كتب ـ محمود عشب

طالبت الدورة التدريبية البيئية في ختام اعمالها امس بمركز العلوم بجامعة الازهر بضرورة تغليظ العقوبة على المخالفات البيئية التي يقوم البعض بارتكابها ضاربين عرض الحائط بكل القيم وضرورة ان تقوم اجهزة الأعلام بالتوعية اللازمة لمحو الأمية البيئية.

وأوصت الدورة التي عقدت تحت رعاية الدكتور احمد عمر هاشم رئيس الجامعة وشارك فيهما اكثر من ٢٠٠ عالم متخصص بضرورة وجود آلية لوضع القواعد التنفيذية التي تؤكد تطبيق قانون المرور وسلامة المركبات قبل الترخيص لها دا[illegible] ل.



حماية البيئة فى برنامج مرشح الخضر بالمنيل

إبراهيم عابدين مرشح حزب الخضر لمقعد الفئات بدائرة المنيل يخوض الانتخابات بفكر جديد مستندا الى مبادىء حزب الخضر الذى يهتم بالحفاظ على البيئة. وهو عضو الهيئة العليا للحزب وعضو مجلس إدارة جمعية الكشافة والاتحاد المصرى للغوص. يركز برنامجه على حماية البيئة لضمان سلامة المواطنين والاجيال القادمة وتحويل مشتل الحزب بالروضة الى مركز للوعى البيئى وتطوير المناطق القديمة بالدائرة.

كما يتناول برنامجه توفير فرص عمل للشباب والاهتمام بالانشطة الرياضية.

إبراهيم عابدين



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأخبار

التاريخ : ٢/١١/٢٠٠١

في اجتماع وزراء البيئة العرب

تطوير التعاون البيئي العربي

كتب فوزي مخيمر:

اعلن د. عصمت عبدالمجيد الامين العام لجامعة الدول العربية ان السبيل الوحيد لتحقيق الامن والاستقرار، وتوفير التنمية والسلام في منطقة الشرق الاوسط هو تنفيذ قرارات الشرعية الدولية، ومبدأ الارض مقابل السلام، ومساندة الشعب الفلسطيني في استعادة حقوقه المشروعة، واقامة دولته المستقلة وعاصمتها القدس ، وعودة اللاجئين الى وطنهم، والتصدي للتعنت الاسرائيلي وارغامه على الانسحاب من كافة الاراضي العربية المحتلة، ومطالبة المجتمع الدولي بمحاكمة الارهابيين الاسرائيليين الذين ارتكبوا جرائم ضد الانسانية باعتداءاتهم الوحشية على الاطفال والنساء العزل في فلسطين وقمعهم المستفز لانتفاضة الحجارة جاء ذلك في كلمته بالجلسة الافتتاحية لمجلس الوزراء العرب المسئولين عن شئون البيئة والقاها نيابة عنه عبدالرحمن السحيباني الامين العام المساعد للشئون الاقتصادية. تحدث في الاجتماع أحمد ولد حمادي وزير التنمية الريفية والبيئة الموريتاني رئيس الدورة الحالية للمجلس وناقش الوزراء سبل تطوير التعاون البيئي بين الدول العربية.



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصـــدر : الأهـــــــرام

التاريـــخ : ٢ / ١١ / ٢٠٠٠

إنشاء مركز حديث لمكافحة التلوث البحرى بمدينة مرسى علم

وافق المهندس سامح فهمى وزير البترول على انشاء مركز لمكافحة التلوث بمدينة مرسى علم، حيث شرح المحافظ سعد ابو ريده الحاجة التى تفرضها الظروف التنموية التى تشهدها المدينة حاليا ومستقبلا لمثل هذا المركز ومنها انشاء عدد كبير من المارينات البحرية وما سوف يترتب على ذلك من انشطة بحرية لليخوت واللنشات، وحتى يمكن السيطرة على اية ملوثات بحرية طارئة تنتج عن مثل هذه الأنشطة وغيرها. وقرر الوزير رصد ثلاثة ملايين جنيه للبدء فى انشاء المركز ومن جانبه كلف المحافظ رئيس الوحدة المحلية لمدينة مرسى علم باختيار مساحة الارض اللازمة لهذا الغرض وتخصيصها مجانا، كما وافق الوزير على دعم وتطوير مركزى مكافحة التلوث الموجودين بكل من مدينة الغردقة ومنطقة راس شقير وتخصيص ثلاثة ملايين أخرى لتحقيق هذا الغرض، وأصدر تعليمات لرئيس مجلس ادارة شركة جابكو المسئولة عن المركزين بالتنسيق مع المصانع الحربية ومصانع الهيئة العربية للتصنيع لتوفير المعدات والأجهزة اللازمة لعملية تطوير المركزين والمركز الجديد وعدم الاستعانة بمعدات مستوردة إلا فى اضيق الحدود بهدف تشجيع الصناعات المحلية.



سعد ابو ريدة

صرح بذلك محمود الجندى سكرتير عام المحافظة واشار الى موافقة وزارة البترول ايضا على انشاء مركز طبى متكامل لعلاج العاملين بقطاع البترول واسرهم بمناطق راس غارب وشقير، وسيقام هذا المركز فى المقر الخاص باستراحة الوزارة بالشركة العامة.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأهرام

التاريخ : ٩/١١/٢٠٠٠

المطالبة بتغليظ العقوبة على المخالفات البيئية

كتب - محمود عشب

طالبت الدورة التدريبية البيئية في ختام اعمالها امس بمركز العلوم بجامعة الازهر بضرورة تغليظ العقوبة على المخالفات البيئية التى يقوم البعض بارتكابها ضاربين عرض الحائط بكل القيم وضرورة أن تقوم اجهزة الأعلام بالتوعية اللازمة لمحو الامية البيئية.

واوصت الدورة التى عقدت تحت رعاية الدكتور أحمد عمر هاشم رئيس الجامعة وشارك فيهما اكثر من ٢٠٠ عالم متخصص بضرورة وجود الية لوضع القواعد التنفيذية التى تؤكد تطبيق قانون المرور وسلامة المركبات قبل الترخيص لها بالعمل.



المصدر : القدس

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات — التاريخ : ٢٠/١١/٢٠٠٠

شيراك يدعو امريكا لعدم عرقلة الجهود العالمية لتقليص الانبعاثات الغازية المسببة لارتفاع حرارة الارض

■ لاهاي ـ اف ب ـ رويترز: افتتح وزير البيئة الهولندي جان برونك رسميا صباح امس الاثنين المؤتمر الوزاري للامم المتحدة حول ارتفاع حرارة الجو في لاهاي بحضور ملكة هولندا بياتريس.

وامام اكثر من مئة وزير قدموا من القارات الخمس خمسة ايام للاتفاق على البدء بتنفيذ عملي لبروتوكول كيوتو الذي تم تبنيه قبل ثلاث سنوات لخفض انبعاثات الغاز المسببة لارتفاع درجة حرارة العالم بمعدل 5,2 % بحلول 2008ـ2012.

وعند افتتاح المؤتمر تجمع آلاف المندوبين والصحافيين عند مدخل مركز المؤتمرات بعد ان اجتازوا جدار اكياس الرمل الذي اقامه المدافعون عن البيئة السبت لتذكير الموفدين بالضرورة الملحة لاتخاذ القرارات.

ولفت انصار البيئة الى ان مركز المؤتمرات الواقع تحت مستوى البحر سيكون في طليعة الاراضي التي ستغمرها المياه في حال تسببت سخونة الجو كما يتوقع العلماء بارتفاع مستوى مياه البحر.

وسياخذ الوزراء حتى يوم السبت المقبل مكان دبلوماسييهم الذين انهكت قواهم اثر عقد جلسات مفاوضات ماراتونية الاسبوع الماضي بحثوا خلالها بدقة متناهية تفاصيل كل وثيقة. ولم يبد وزير البيئة الهولندي الذي يترأس المؤتمر الوزاري الاحد تفاؤلا كبيرا لجهة بلوغ الهدف في العام 2008.

وقد جمع برونك حوله بعد ظهر امس في لقاء غير رسمي 35 وزيرا يمثلون دولا تعتبر رئيسية في المفاوضات قبل البدء رسميا بالمحادثات التي يشارك فيها 180 بلدا.

وفشلت جولة اولية من المفاوضات الاسبوع الماضي تجاوز الطريق المسدود بين الدول الثرية في العالم حول من يتحتم عليه دفع ثمن خفض معدلات التلوث.

وفي الوقت الذي حث فيه الاتحاد الاوروبي الدول الصناعية على اتخاذ اجراءات صارمة بخفض انبعاث ثاني اكسيد الكربون المتهم الاساسي في رفع درجات الحرارة في شتى انحاء العالم، تفضل الولايات المتحدة واخرون تطبيق اجراءات مثل شراء حصص التلوث المسموح بها من دول اخرى ليست بحاجة اليها.

ويساعد ذلك الولايات المتحدة على تفادي اتخاذ خطوات غير مقبولة داخليا مثل زيادة ضرائب الطاقة التي تفرض على الصناعة والمستهلكين.

من جهته رفع الرئيس الفرنسي جاك شيراك من درجة حرارة المحادثات المتعلقة بالمناخ امس عندما حث الولايات المتحدة على تصدر العالم في اجراءات لخفض انبعاث الغازات المسببة لظاهرة الاحتباس الحراري.

وقال شيراك في المؤتمر في لاهاي «كل امريكي يتسبب في انبعاث غازات تزيد بثلاثة امثال الغازات التي يتسبب فيها الفرنسي الواحد...الامريكيون هم من نعلق امالنا عليهم في المقام الاول للحد بشكل فعال من انبعاث الغازات المسببة لظاهرة الاحتباس الحراري على نطاق عالمي.. لا يمكن ان تتهرب اي دولة من دورها ضمن الجهود الجماعية».

واضاف أن المجتمع بحاجة الى «ثورة في طريقة تفكيرنا» وتغيير الطريقة التي يستهلك بها الاقتصاد الموارد الطبيعية.

وقال شيراك «نحن متراخون منذ عام 1992 في مقاومة ظاهرة الاحتباس الحراري. الان يواجهنا خطر حقيقي بسبب الموقف الذي اتخذناه. لهذا السبب اقول لكم ان اوروبا اصبحت اليوم نشطة في الحرب على ظاهرة الاحتباس الحراري ومصممة على اتخاذ اجراءات حيال هذا الموضوع. تطالب اوروبا الدول الصناعية الاخرى بمشاركتها في جهودها وتسعى لمد يد العون الى العالم النامي بهدف احراز تقدم على المستوى العالمي».

واضاف «في الوقت الذي اعترف فيه بالمشاركة الشخصية للرئيس بيل كلينتون اريد ان اذكركم بالارقام المتاحة. تنتج الولايات المتحدة



وحدها ربع الغازات المنبعثة في العالم من عمليات حرق الوقود».

من جهته قال دكتور ستيفان فينغر ممثل الصندوق العالمي للحفاظ على البيئة «يشعر الصندوق العالمي للحفاظ على البيئة بالقلق بسبب تجاهل عدد من الموضوعات (المتعلقة بالتغيرات المناخية) نخشى ان يكون للاتفاق بين الولايات المتحدة والاتحاد الاوروبي اثار سيئة على البيئة كما نخشى الا يتم تنفيذ اتفاقية كيوتو بطريقة سليمة وان يستمر استخدام انواع الوقود الحفري. سيكون في استطاعة الدول الغنية استخدام المال للتخلص من الالتزامات القانونية التي يفترض ان تتقيد بها».

وفي اشارة الى احتمال ان تقوم الولايات المتحدة بشراء حصص التلوث المسموح بها من دول اخرى قال فينغر «سيكون في استطاعة الدول الغنية استخدام المال للتخلص من الالتزامات القانونية التي يفترض ان تتقيد بها».



المصدر : الحياة

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات — التاريخ : ٢/١١/٢٠٠٠

محارق النفايات في العالم العربي تحل مشكلة وتزيد من التلوث البيئي

□ الإدارة الفاعلة للنفايات الصلبة تبدأ بفرزها في المصدر، مع اعتماد مبدأ «التقليل - إعادة الاستخدام - إعادة التدوير». وتشمل تكنولوجيا المعالجة ثلاثة أساليب رئيسية هي: الطمر الصحي والتسميد والحرق. والإدارة المتكاملة توفق بين طرق المعالجة وتكنولوجيا استرداد المواد المفيدة لتخفيف كمية النفايات الواجب التخلص منها.

الطمر هو الطريقة الأرخص للتخلص من النفايات الصلبة. لكنه يتطلب مساحات كبيرة، مع احتمال تلوث المياه الجوفية إن لم يكن المطمر مصمماً ومبنياً وفق المواصفات الصحيحة. والتسميد هو التفكك البيولوجي للمادة العضوية التي تشكل ٥٠ - ٦٠ في المئة من النفايات وتحويلها إلى سماد عضوي. اما الحرق فيخفض حجم النفايات الصلبة ١٠ الى ٣٠ في المئة، وتنتج منه طاقة يمكن استخدامها، إضافة إلى بقايا هامدة يمكن الإفادة منها في تعبيد الطرقات مثلاً.

والمحارق ملائمة عادة للمناطق الصغيرة المساحة والمكتظة بالسكان، أو حيث مستوى المياه الجوفية قريب جداً من سطح التربة فلا يجوز الطمر. لكن إذا كانت المحرقة غير مستوفية الشروط التكنولوجية والصحية فسوف تنبعث منها غازات ضارة في الهواء. وهذا أمر شائع في البلدان النامية، وأدى إلى قيام حملة على المحارق انعكست رفضاً لها يفتقر أحياناً كثيرة إلى الأساس العلمي. فما هي التكنولوجيا المتبعة في المحارق، وكيف يمكن أن تكون هذه المنشآت مرافق ملائمة للتخلص من النفايات؟

□ بيروت - بوغوص غوكاسيان

■ المحرقة تحترق! تصاعدت ألسنة اللهب في ضاحية العمروسية المجاورة لبيروت ليل ٢٧ حزيران (يونيو) ١٩٩٧، بعدما اقتحم مجهولون المبنى وألقوا زجاجات معبأة بمواد حارقة أشعلت فيه النار. وكانت هذه المحرقة تعمل منذ العام ١٩٩٣ في منطقة كثيفة السكان، وقال خبراء انها مصممة لحرق نفايات تختلف عن تركيبة النفايات في لبنان من حيث الرطوبة والقيمة الحرارية. وكان الاحتراق غير الكامل داخلها ينتج كميات كبيرة من الرماد تتجاوز ٣٥ في المئة بدل عتبة ١٥ في المئة المفترضة، ولم تكن مجهزة بتقنيات معالجة رماد الاحتراق فكان يرمى في المكبات. ولم تكن المحرقة مزودة بنظام لتنقية الغازات السامة المنبعثة، فكان ينتج من عملية الاحتراق دخان كثيف يغطي المنطقة وتتساقط منه مواد قطرانية على المزروعات فتتلفها وعلى سطوح المباني والشرفات فتشوه معالمها. وشكا الوف المواطنين من سكان الجوار من امراض مزمنة وإصابات في الجلد والرئة والربو والالتهابات وغيرها نتيجة التعرض لهذه الانبعاثات. وكان عمال المحرقة يضعون كميات هائلة من النفايات الوافدة في مكبات كبيرة مكشوفة تعجز المحرقة عن استيعابها في وقت قصير، فتختلط روائح النفايات الطازجة بروائح الدخان المنبعث وتزكم انوف السكان. وكانت كمية النفايات المتعاقد على حرقها تراوح بين ٢٠٠ و٢٥٠ طناً يومياً، ولكن هناك كلام عن كميات اكبر بكثير كانت ترسل إليها من مناطق مختلفة.

في تلك الليلة، اعلن وزير البيئة في لبنان مشروعاً لبناء مركز لفرز النفايات في المنطقة في سياق خطة طوارئ لمعالجة نفايات بيروت والضواحي. ولم تمض ساعات حتى اشتعلت النار في المحرقة فدمرتها. ويرى كثيرون ان تلك كانت ذروة «انتفاضة» اهل العمروسية على محرقتهم. لكن النتيجة ان المحرقة ذهبت وبقيت النفايات. وما زالت قضية ٦٠٠ طن تنتجها منطقة الضاحية يومياً تبحث عن حل.

محرقة العمروسية مثل صارخ على محارق كثيرة في العالم العربي لا تستوفي الشروط التقنية والصحية، في غياب خطط متكاملة لمعالجة النفايات.

النفايات في العالم العربي

تتعاظم مشكلات النفايات الصلبة في كل البلدان العربية نتيجة ازدياد عدد السكان، والتوسع المديني، والتقدم السريع في تكنولوجيا الإنتاج المكثف،



وتخلف القوانين وانعدام تطبيقها، والنزعة الاجتماعية الاستهلاكية المتنامية. ويقدر مجموع سكان البلدان العربية بنحو ٣٠٠ مليون نسمة، يعيش اكثر من ٦٠ في المئة منهم في المدن. ويقل معدل النفايات الصلبة المنتجة في المناطق الريفية عن ٠,٤ كيلوغرام للشخص الواحد يومياً، في حين يراوح بين نصف كيلوغرام وكيلوغرام واحياناً اكثر في المدن. والكميات المنتجة يومياً في بعض المدن العربية هي كالآتي: عمّان ٩٠٠ طن، دمشق ١٠٠٠ طن، بيروت ١٢٠٠ طن، القاهرة والجيزة ٧٠٠٠ طن، الرياض وجدة ١٦٠٠ طن لكل منهما.-واكثر من نصف هذه النفايات مكون من مواد عضوية.

تجمع النفايات الصلبة في المدن بواسطة البلديات او متعهدين من القطاع الخاص. ويتم استخلاص اقل من ٢٠ في المئة، فيعاد تدوير ما تيسّر من الورق والبلاستيك والزجاج والمعادن، وهذا يتم عادة بمبادرات خاصة. والإجراء الشائع هو استخلاص هذه المواد يدوياً، وعشوائياً في احيان كثيرة، في نقاط التجميع أو من المكبات ومستوعبات النفايات على الطرق. وفي التجمعات الريفية، يتم جمع اقل من ٦٠ في المئة من النفايات الصلبة لانعدام الموارد، ويرمي اصحاب المنازل غير المخدومة نفاياتهم على جوانب الطرق وفي الأودية والأراضي الخالية، واحياناً يحرقونها.

ويسود في العالم العربي ارتباك بين صانعي القرار والمستشارين والمنظمات غير الحكومية حول اختيار الطرق المناسبة للتخلص من النفايات. وتراوح هذه الطرق من التفريغ في مكبات مكشوفة إلى التسميد والحرق. وتبلغ نسبة النفايات الصلبة التي تفرغ في مكبات مكشوفة ٣٥ ـ ٤٠ في المئة (خصوصاً في المناطق الريفية وشبه الريفية)، وتطمر ٤٠ ـ ٤٥ في المئة (خصوصاً في التجمعات المدينية)، وتحول إلى سماد ١٠ ـ ١٥ في المئة (المناطق الريفية وشبه الريفية)، وتحرق ٥ ـ ١٠ في المئة. لكن هناك مشكلات في ما يتعلق بطرق التخلص من النفايات.

اعتمد بعض البلدان العربية الطمر الصحي خياراً للتخلص من النفايات الصلبة في المناطق المدينية. والحقيقة انه غالباً مجرد طمر يخلو من المقاييس الصحية. وسوء إدارة المطامر يشكل السمة المشتركة في كثير من البلدان. وخلقت مشكلة رشح سوائل النفايات في التربة وتفريغ النفايات الصناعية ونفايات المستشفيات في المطامر مشكلات بيئية. واكثر المطامر الصحية تقدماً هي في منطقة الخليج.

واقامت بلدان اخرى محطات للتسميد، لكن معظمها لا يعمل بحسب المواصفات، وذلك يعود اساساً إلى قدم التكنولوجيات المستخدمة وسوء الإدارة. وهذه المرافق تشغل عادة من قبل البلديات بمساعدة خبراء اجانب، ولدى مغادرة هؤلاء الخبراء موقع المشروع تبدا المشكلات الفنية ومن ثم تتوقف المحطة عن العمل. لكن هناك خطط ومشاريع في البحرين ولبنان وتونس والأردن ومصر والسعودية وغيرها لإقامة محطات تسميد حديثة تنتج نوعية جيدة من السماد وتفصل المواد القابلة لإعادة التدوير (نحو ٢٠ في المئة) مثل الزجاج والمعادن والورق قبل مرحلة التسميد. ويقال ان هناك طلباً عالياً على هذا النوع من السماد في العالم العربي.

اما الحَرق فينحصر اساساً في نفايات المستشفيات. واقيمت محارق في عدد من المستشفيات، لكن اكثر من نصفها متوقف الآن عن العمل. وتمت تجربة محارق كبيرة للنفايات الصلبة في لبنان والمغرب ومصر وسورية وبلدان اخرى، لكن اخبار النجاح نادرة في هذا الصدد، إذ لم تعمل المحارق وفق المواصفات فتم اقفالها غالباً بعد بضع سنوات. ولذلك سببان رئيسيان، اولهما احتواء النفايات على نسبة عالية من المواد العضوية (اكثر من ٥٠ في المئة) والرطوبة (اكثر من ٦٠ في المئة)، مما يقلل القيمة الحرارية للنفايات ويوجب إضافة انواع من الوقود لتحسين عملية الحرق. والمشكلة الثانية عدم كفاية تشغيل المحارق ذاتها، وقدم التكنولوجيا التي تصدر إلى البلدان العربية. فمحرقة «فون رول» (٢٢٠ طناً في اليوم) التي اقيمت في لبنان لم تعمل اكثر من ١٠ سنوات، ولم يكن هناك نظام لفرز النفايات قبل الحرق يستبعد المواد العضوية المحتوية على رطوبة عالية. لذلك فان توليد الكهرباء لم يكن ممكناً، وكانت هناك حاجة لمزيد من الوقود، واصبحت المحرقة مصدراً دائماً للدخان والملوثات. وفي بلدان عربية اخرى التي طبقت تكنولوجيا الحرق هذه، مثل مصر والمغرب، قوبلت برفض واسع بسبب تلوث الهواء والاحتراق غير الكامل الذي ولد كميات من المخلفات. والواقع ان هناك حاجة إلى نظم للحرق النظيف مثل المحارق المستخدمة في مدن الاتحاد الاوروبي واليابان وبلدان صناعية اخرى.

كيف نعالج نفاياتنا؟

إن مدينة يسكنها مليون نسمة تنتج يومياً نحو ٢٠٠٠ طن من النفايات الصلبة و٩٥٠ طناً من الملوثات الهوائية و٥٠٠ الف طن من المياه المبتذلة، وتحتاج إلى ٢٠٠٠ طن من الغذاء و٦٢٥ الف طن من الماء و٩٥٠٠ طن من الوقود. عندما نفكر في هذه الارقام ندرك ضخامة مشكلة النفايات التي يواجهها المخططون وصانعو القرار والمستثمرون وسكان المدن.

لم يعد هناك وقت لانتظار اكتشافات جديدة في إدارة النفايات. فالمدن لا يمكنها انتظار تطوير تكنولوجيا مثالية كي تشرع جدياً في معالجة مشكلة التخلص من نفاياتها الصلبة. والإجراءات التي تتخذ حالياً هي غالباً غير مستديمة لعدم اختيار تكنولوجيات مناسبة لمعالجة النفايات والتخلص منها، ولعدم اعتماد إدارة متكاملة للنفايات.

وتختلف الآراء حول اختيار التكنولوجيا الملائمة لمعالجة النفايات الصلبة. ويظن كثيرون ان حلاً منفرداً، كالطمر او التسميد أو الحرق، يكفي للمعالجة. لكن ايا من هذه الحلول لا يكفي إذا اعتمد لوحده، كما انه لا يلائم ظروف المنطقة. فالحرق قد لا يكون الحل الامثل في المناطق الريفية اذ يمكن الإفادة من تسميد النفايات العضوية، لكنه يناسب نفايات المناطق المدينية حيث الاراضي محدودة ونقل النفايات مسافات بعيدة لطمرها عملية عالية الكلفة. والواقع ان الاختيار الصحيح يتوقف على الظروف المحلية بعد إجراء تقويم للاثر البيئي.

ومن التكنولوجيا المتطورة لمعالجة النفايات الصلبة المعالجة الحرارية. فبعض البلدان، كاليابان والسويد والدنمارك، تحرق غالبية نفاياتها الصلبة لافتقارها إلى اراض كافية لإقامة المطامر ولاسباب فنية ومالية. وهناك فئات مختلفة من تكنولوجيا المعالجة الحرارية، منها الحرق التقليدي والتحلل الحراري والتغويز (تحويل النفايات إلى غاز) والجمع بين تكنولوجيا مختلفة. وتندرج تحت كل فئة انواع مختلفة من التصاميم المعدة لاحتياجات محددة. وثمة بلدان تحرق جزءاً كبيراً من نفاياتها الصلبة وتستخدم الحرارة الناتجة من عملية الاحتراق لتوليد البخار او الكهرباء. وعندما تشمل المعالجة الحرارية نفايات بلاستيكية، تجرى مراقبة مستمرة للغازات السامة المنبعثة منها وتستخدم اجهزة خاصة للتحكم بتلوث الهواء.

في اليابان، مثلاً، كان يتولد في التسعينات نحو ١٣٥ مليون طن من النفايات الصلبة سنوياً. فعولج ٧٤,٣ في المئة بطرق حرارية، وتم طمر ١٤,٩ في المئة، واعيد تدوير ٨,٩ في المئة، وتمت معالجة ٢,٩ في المئة بطرق اخرى. وفي مدينة أوساكا وحدها تتولى عشر محطات حرق كمية إجمالية من النفايات الصلبة مقدارها ٦٣٠٠ طن في اليوم. وفي ١٩٩٥ احرق ٨٦,٥ في المئة من مجموع كمية النفايات الصلبة وتم طمر ١٢,٥ في المئة.

وحددت الخطة الوطنية للسياسة البيئية في هولندا، التي وضعت عام ١٩٩٤، الاهداف الآتية للوسائل المختلفة المعتمدة في معالجة النفايات لسنة ٢٠٠٠: رفع نسبة عدم إنتاج النفايات من صفر إلى ١٠ في المئة، واعادة التدوير او إعادة الاستعمال من ٥٠ إلى ٦٦ في المئة، والحرق من ٧ إلى ١٤ في المئة، وخفض نسبة الطمر من ٤٣ إلى ١٠ في المئة.

حسنات المحارق وسيئاتها

تتصدر عمليات التحول الحراري الحلول المطروحة مستقبلاً لإدارة النفايات الصلبة. وهناك اليوم أكثر من ٢٥ عملية مختلفة للمعالجة الحرارية معتمدة في انحاء العالم، خصوصاً في البلدان الصناعية. وتركز التكنولوجيا الحديثة على توليد كميات من النفايات الثانوية، مثل الرماد والانبعاثات الغازية، تقل كثيراً عما تنتجه عمليات الحرق التقليدية، وعلى إنتاج انواع من الوقود الاصطناعي يمكن استعمالها لتوليد الكهرباء. وتنتج عنها مخلفات صلبة مستقرة يمكن إعادة تدويرها لصنع منتجات نافعة. ويجرى تسويق هذه العمليات تحت اسم «إعادة التدوير الحرارية» لتحاشي الانطباع السلبي الشائع المرتبط بالحرق.

وتشير وكالة حماية البيئة في الولايات المتحدة إلى ان محارق جيدة التصميم والإنشاء والتشغيل يمكنها ان تستبعد تقريباً كل الانبعاثات السامة التي تنطلق في الفضاء. فللحصول، مثلاً، على ترخيص لتشغيل محطة حرق نفايات خطرة في الولايات المتحدة، يجب إبراز مستندات تثبت ان المحطة قادرة على إتلاف النفايات الخطرة بكفاية تصل إلى ٩٩,٩٩ في المئة. ويصبح هذا المعيار اكثر تشدداً في ما يتعلق بالديوكسين وثنائيات الفينيل المتعددة الكلور.

والمحارق النفايات العصرية تختلف كثيراً عن المحارق القديمة. فهي تستخدم انواعاً مختلفة من تكنولوجيا التحكم بملوثات الهواء التي تخفض إلى حد كبير كمية الانبعاثات السامة المنطلقة مع الدخان. ومن هذه التكنولوجيا اجهزة «الغسل» التي ترش مادة في الدخان تساعد على تحييد الغازات الحمضية، والمصافي التي تزيل الجسيمات من الدخان. وحرق النفايات الصلبة في درجة حرارة عالية جداً طريقة إخرى لإتلاف المركبات الكيماوية الضارة والجراثيم المسببة للامراض. ومن حسنات المعالجة الحرارية انها تخفض كمية النفايات. فالحرق يقلص حجم النفايات المنزلية الصلبة حتى ٩٠ في المئة ووزنها حتى ٧٥ في المئة. وغالبية محطات حرق النفايات يمكنها توليد الكهرباء من الحرارة الناتجة من عملية الاحتراق. ومع ازدياد كلفة الطمر، اصبحت المعالجة الحرارية للنفايات بديلاً اجدى واقل كلفة من الوسائل التقليدية، على رغم ارتفاع تكاليف إنشاء المحارق التي تولد الكهرباء. والمعالجة الحرارية للنفايات تقلل من انبعاث الروائح في المكبات والمشكلات الصحية التي تسببها المطامر.

ومن سلبيات المعالجة الحرارية للنفايات حاجتها إلى استثمارات رأسمالية كبيرة، وارتفاع تكاليفها التشغيلية، وصعوبة الحصول على مواقع مناسبة لإقامة المحارق، ومشكلات تلوث الهواء التي تتطلب ضوابط مكلفة. والرماد الناتج من الاحتراق يمكن ان يشكل خطراً على البيئة، ما لم يتم التخلص منه بشكل ملائم في مطامر خاصة أو لم يصهر في درجة حرارة مرتفعة تحوله إلى مادة محايدة يمكن استعمالها في الإنشاءات.

تكنولوجيا الحرق



في بعض البلدان الصناعية حققت الأنظمة المتكاملة للتخلص من النفايات الصلبة نتائج إيجابية بفضل إجراءات التقليل من النفايات في المصدر وإعادة تدويرها. لكن هذه البلدان وجدت ان كمية كبيرة من النفايات الصلبة ما زالت تبقى على رغم استنفاد كل إمكانات إعادة التدوير، خصوصاً في التجمعات المدينية. لذلك وجدت ان المعالجة الحرارية لهذه الكمية الباقية هي افضل الحلول من الناحية البيئية، لضالة الكمية النهائية للمخلفات التي يجب التخلص منها بعد عملية الحرق، إضافة إلى انها محايدة بيئياً. ومن ناحية اخرى، تاكدت الجدوى الاقتصادية لعمليات المعالجة الحرارية، إذ ان استرداد الطاقة في شكل بخار او كهرباء إثر حرق النفايات يمكن ان يساهم في تغطية تكاليف التخلص من النفايات. يضاف إلى ذلك ان الاجهزة الحديثة لتصفية غازات المداخن تؤمن خفضاً ملحوظاً للانبعاثات.

هناك ثلاثة انواع رئيسية من تكنولوجيا الحرق التقليدية، ولكل نوع تقويمه الخاص:

- محارق المصبعات المتحركة ((moving grate، وثابر قطاع النفايات الصلبة على استخدامها زمناً طويلاً، ويمكنها إنتاج البخار. وثلثا الرماد المتولد غير مضر ويمكن استعماله في إنشاء الطرق. لكن الرماد الباقي يجب طمره بالشكل المناسب.

- محارق الاتون الدوار (rotary kiln)، وهي توفر معالجة مكتملة لمجموعة كبيرة من النفايات، بما فيها الخطرة، وتؤمن حرق النفايات الصلبة والمائعة والسائلة باختلاف كثافتها وتركيبها وبدرجة عالية من السلامة التشغيلية. ويحصل الحرق عادة في اسطوانة دوارة وحرارة تراوح بين ٩٠٠ و١٢٠٠ درجة مئوية او اكثر.

- محارق الرمل المتحرك ((fluidized bed، وهي مثالية لحرق اي نوع من النفايات، بما في ذلك البلاستيك والوحول الناتجة عن محطات معالجة مياه الصرف. وهذه العملية تحل مشكلة معالجة النفايات الصلبة والمشكلات الناشئة عنها كالإنبعاثات والروائح والضجيج والمخلفات. وهي تحول الحرارة الناتجة من الاحتراق إلى طاقة حرارية نافعة. ويمكن طمر المخلفات الرمادية الخالية من الملوثات من دون معالجة. وفي المحارق الجيدة التصميم والتشغيل يمكن خفض حجم النفايات ٩٨ في المئة.

في معظم المحارق الحديثة، يؤمن وجود انظمة مناسبة لتنقية الغازات إزالة مختلف ملوثات الهواء المعروفة. ويمكن ضمان نظافة تامة للنفايات السائلة الناتجة من عملية الغسل ومعالجة متكاملة للمخلفات. وتتم إزالة الغبار (الجسيمات)، ومن ثم تتولى وحدة الغسل الرطب إزالة الأحماض والمعادن الثقيلة ومن ثم غاز ثاني اوكسيد الكبريت. اما العناصر النزرة العضوية مثل الديوكسين والفيوران وثنائيات الفينيل المتعددة الكلور، فتزال في وحدة التكويك (التفحيم). وتزال اكاسيد النيتروجين في مرحلة التنقية النهائية للانبعاثات. وتعالج النفايات السائلة الناتجة عن اجهزة الغسل ويعاد استعمالها. أما المخلفات الرمادية فلا تحتوي على بقايا غير محترقة، وهي تطمر عادة او تستعمل لإنتاج مواد بناء كالبلاط.

الانحلال الحراري

الإنحلال الحراري ((pyrolysis هو تقطير «هدام» يتحول خلاله جزء كبير من النفايات الصلبة إلى ثلاثة انواع من مصادر الطاقة هي الفحم الصلب والزيت السائل وغاز الوقود. والنوعان الأولان يمكن تخزينهما، بينما يحرق الغاز اثناء عملية الانحلال الحراري. وهذه العملية هي افضل بكثير من الحرق العادي، إذ تسترد الطاقة من المواد الهيدروكربونية الموجودة في النفايات الصلبة، مثل السلولوز والمطاط والبلاستيك. وترتبط جدوى الانحلال ارتباطاً وثيقاً بقيمة المنتجات وصلاحيتها للتسويق. وهو ينتج وقوداً نظيفاً يمكن استعماله بديلاً من الوقود الاحفوري كزيت الفيول. والهدف من الانحلال الحراري تحويل النفايات المتغايرة تكويناً وشكلاً إلى مادة متناسقة يسهل التعامل معها.

والمنتجات الناشئة عادة عن الانحلال الحراري تضم الفحم بمعدل ٣٥ في المئة وزناً وطاقة حرارية بواقع ١٩٨٠٠ وحدة لكل كيلوغرام، والزيت بمعدل ٤٠ في المئة وزناً، وطاقة حرارية بواقع ٢٦٤٠٠ وحدة لكل كيلوغرام، والغاز بمعدل ١٠ في المئة وزناً وطاقة حرارية بواقع ٢١٦٠٠ وحدة لكل متر مكعب.

اما التغويز (الغاز) فهو تحويل وقود صلب إلى غازات قابلة للاحتراق من خلال تفاعلات حرارية كيماوية لهذا الوقود، الذي هو في هذه الحال نفايات صلبة. والعملية لا تترك إلا اجزاء من المكونات المعدنية للوقود كمادة متخلفة. وتستعمل الغازات الناتجة لتشغيل محركات توليد الكهرباء.

يحتل الانحلال الحراري و«التغويز» ٥ إلى ١٠ في المئة من سوق تكنولوجيا المعالجة الحرارية للنفايات في العالم اليوم، وذلك على حساب المحارق التقليدية المزودة بمصبعات متحركة. ويتوقع ان ترتفع حصتهما في السوق خلال العقد المقبل إلى اكثر من ٢٢ في المئة. والعوامل الرئيسية وراء هذا الارتفاع الصورة السلبية للمحارق التقليدية، فضلاً عن ان هاتين العمليتين الجديدتين هما اكثر مراعاة للبيئة، وتنتجان مخلفات اكثر استقراراً تناسب إعادة التدوير. ومن شان هذه الزيادة ان ترفع مجموع قدرة الحرق في اوروبا من نصف مليون طن في السنة عام ١٩٩٣ إلى نحو خمسة ملايين طن هذه السنة.

والمانيا في طليعة البلدان التي تعتمد التكنولوجيا الحرارية في معالجة النفايات الصلبة، تليها فرنسا وإيطاليا وبريطانيا. ويفضل الفرنسيون والبريطانيون



المحارق التي تعمل بواسطة طبقة من الرمل المتحرك كبدائل من المحارق العادية، في حين يفضل الالمان والسويسريون والإيطاليون تكنولوجيا الانحلال الحراري او «التغويز».

تنتج غالبية عمليات الحرق الحراري اربعة انواع من الطاقة هي الكهرباء والحرارة والزيت والفحم، بالمقارنة مع الحرق العادي. وكثير من المحارق الحديثة تحول المخلفات الرمادية إلى مادة شبيهة بالخث هي اكثر استقراراً من رماد الحرق العادي، ويمكن إعادة تدويرها بسهولة اكبر إلى منتجات نافعة مثل الحصى المستعمل في البناء (شرط توافر سوق له)، وهي لا تثير المخاوف التي تصاحب إلقاء مواد ضارة يخشى أن ترتشح في الارض. وتتمتع عمليات المعالجة الحرارية بقدرة تنافسية من حيث الكلفة الراسمالية وكلفة التشغيل، في بلدان مثل المانيا وسويسرا اذ تكاليف الحرق العادية عالية جداً.

وابتكرت شركة اوروبية طريقة متكاملة لمعالجة النفايات الصلبة على ثلاث مراحل. اولاً، تفرز المواد التي يعاد تدويرها (١٠ في المئة من المجموع) مثل الحديد والالومنيوم والزجاج، وتباع كمواد اولية لصناعات إعادة التدوير. ثانياً، تفرز النفايات العضوية (٤٥ في المئة) وتحلل في هاضمات هوائية دوّارة مدة ثلاثة ايام اذ تتم عملية التثبيت والاستقرار الاساسية، وتترك النفايات المهتضمة مدة شهرين حتى تنضج، وتتحول إلى سماد طبيعي مستقر يباع إلى المزارعين. ثالثاً، النفايات المكونة من مواد مستقرة (٤٥ في المئة) تعالج حرارياً في اسطوانة للانحلال الحراري، ويقال ان هذا النظام الجديد هو كفي ثلاث مرات من تكنولوجيا الانحلال الحراري العادية، وتستعمل الغازات الناتجة كمصدر للطاقة في نظام الانحلال الحراري، وتستخدم الحرارة الناتجة لتوليد الكهرباء، ويمكن استعمال الحرارة المتخلفة لتحلية مياه البحر.

وثبت ان محطات معالجة من هذا النوع، بقدرة تراوح بين ٥٠ و٢٥٠ الف طن في السنة، هي مشاريع مجزية اقتصادياً. كما ان لها فوائد بيئية، إذ تعيد استعمال النفايات في ثلاثة اشكال: مواد معاد تدويرها، وسماد طبيعي، وكهرباء. إن محطة قدرتها ٢٥٠ الف طن في السنة، اذ تشكل النفايات الصلبة الجافة التي تعالجها ٨٠ في المئة من المجموع، يمكنها أن تنتج ٢٠ الف طن من المواد المعاد تدويرها، و١٥٠ الف طن من السماد الطبيعي، و١٢٢.٥ مليون كيلوواط ساعي من الكهرباء، و١٩٥.٥ مليون كيلوواط ساعي من الحرارة التي تستعمل في الصناعة او لإنتاج ٢.٥ مليون متر مكعب من الماء العذب بتحلية مياه البحر إذا كانت المحطة على الساحل، و٩ آلاف طن من الفحم والمواد المتخلفة التي يفرز نصفها ويخلط مع السماد الطبيعي ويطمر نصفها الآخر الذي لا يشكل سوى ٢ في المئة من كمية النفايات. ويبلغ مجموع تكاليف معالجة النفايات الصلبة في هذا النظام المتكامل نحو ٤٠ دولاراً للطن. وهو من افضل الحلول المتكاملة لمعالجة النفايات البلدية.

النفايات تتكدس في المطامر والمكبات العشوائية. ومحارق النفايات «لعنة» لا بد منها في بعض المناطق. والادارة المتكاملة للنفايات الصلبة، بتقليلها كمية النفايات في المصدر وتدوير ما يمكن تدويره وتسميد النفايات العضوية حيث امكن، كفيلة بايصال اقل كمية ممكنة من النفايات الى المحارق.

---

* ينشر المقال في وقت واحد مع مجلة «البيئة والتنمية»، العدد ٣٢، تشرين الثاني (نوفمبر).



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٣/١١/٢٠٠٠

المنهج الإسلامى أقدر على إصلاح العلاقة بين الإنسان والبيئة.. لماذا ؟!

قضية علاقة الانسان بالبيئة فى المنظور الاسلامى الذى يشترط انسجام الفكر مع الواقع والتوحد بينهما وهو ما تفتقده حضارة العصر المادية التى تخلف فكرها عن واقعها فاصبحت مهددة بالفناء.. هذا مايطرحه فى هذه الصفحة الاستاذ الدكتور احمد فؤاد باشا عميد كلية العلوم جامعة القاهرة.

قضية يطرحها

فتحى أبو العلا

بمناسبة ما أعلنه خبراء هيئة الارصاد الدولية التابعة للامم المتحدة مؤخرا عن أنه تم تآكل طبقة الاوزون بمقدار ٥٠٪ الامر الذى يشكل خطرا يهدد الكرة الارضية.

فى البداية يوضح محدثنا: أن البيئة فى الاسلام مرتبطة بتحمل الانسان دون غيره من المخلوقات لامانة الخلافة فى الارض وترقية الحياة عليها حتى يستكمل حكمة الله من خلقه وخلقها بعد أن سخر له كل ما فى الكون من نعم ظاهرة وباطنة لينتفع بها ويمجد بانتفاعها رب العالمين، ولايكون الانسان جديرا بحمل أمانة الخلافة اذا أساء استعمال هذه النعم التى تتكون منها عناصر البيئة أو اذا تصرف فيها على نحو غيرمشروع جريا وراء منفعة خاصة أو استسلام لانانية مقيتة.

فالخلافة تعنى أول ماتعنى تعمير الارض باشاعة الخير والسلام فيها وبالعمل على اظهار عظمة الخالق وقدرته عن طريق الانتفاع الإيجابى بكل المخلوقات التى سخرها الله لخدمة الانسان ويتجلى ذلك فى قوله تعالى (هو انشاكم من الأرض واستعمركم فيها).

ومعنى واستعمركم فيها.. كما جاء فى كتب التفسير اى جعلكم عمارا تعمرونها وتسكنون فيها، وهذا لايتاتى إلا بامرين: أولهما: ان تبقى الصالح على صلاحه ولاتفسده وثانيهما : ان تصلح مافسد وتريد اصلاحه.

ولاشك ان فى الأمرين خير ضمان لحماية البيئة وسلامة الأحياء، والاسلام يقوم قبل كل شىء على رقابة الضمير الذى يحترم القانون الالهى لمافيه من خير لكل البشر واكد محدثنا أن ماتعانيه البيئة الآن من تدهور ليس سوى مظهر من مظاهر الفساد فى الأرض الذى جلبه الانسان لنفسه كما اشار إلى ذلك القران الكريم فى قوله تعالى (ظهر الفساد فى البر والبحر بما كسبت ايدى الناس ليذيقهم بعض الذى عملوا لعلهم يرجعون).

وأكد ان العلم والفكر اللذين لايعمر بهما الكون، ولاتصلح بهما البيئة، ولاترقى بهما الحياة فى جانبيها الروحى والمادى معا، هما علم وفكر قاصران وضررهما اكثر من نفعهما ولعل الواقع يؤكد هذه الفكرة بعد أن رأينا تجلى الحضارة المعاصرة عن الجانب الروحى وانغماسها فى سياق التقدم العلمى والتقنى بمعزل عن القيم الهادية، وتمسكها بالمذاهب النفعية لتحقيق مصالح خاصة، وها نحن نرى التقدم الذى يمتاز بصناعة الافكار وهو فى صناعتها لديه المادة الخام ولديه الآليات، والسوق المفتوحة لنشر بضاعة من الفكر والحضارة، نراه قد فشل فشلا ذريعا فى ادارة حضارته إلى الحد الذى أصبحت فيه هذه الحضارة نفسها مصدر تهديد لحياته، قد يفضى إلى فنائه، كما لم تحقق دراساته المستقبلية النجاح المطلوب.

فى تقدير التحديات التى يملى مواجهتها ذلك الفكر المادى ويشترطها ازدهار حضارته المزعومة، واذا كان هذا الفكر المادى قد تخلف عن واقعه فى البيئة التى انتجته، فانه لامحالة مخفق فى مهمته، حين يزرع فى غير تربته على نحو ماتجد فى الدول المتخلفة التى تعيش فى الاغلب على فكر واحد.

واشار إلى أن البيئة الاسلامية السليمة هى التى يتصالح فيها الفكر مع الواقع فى ظل النهج الاسلامى الرشيد فهى القادرة على بناء صرح الحضارة المتوازنة وفق تشريعات حكيمة تنظم الحياة فى كل جوانبها ومرافقها.

د. أحمد فؤاد باشا

ويختم محدثنا مؤكدا القول ان التصور الاسلامى لقضايا الوجود الكبرى نابع من العقيدة الاسلامية التى توفر لاتباعها أهم مقومات النظر السليم فى التعامل مع البيئة المسخرة لهم من قبل الله تعالى دون أدنى تناقض بين الفكر والواقع، وهنا نرى أهمية الدور الحيوى الذى يمكن ان تؤديه الرؤية الاسلامية فى مواجهة التحديات المعاصرة اذا مانجحنا فى اعادة صياغة المعادلة النفسية والاجتماعية للامة، بحيث تصبح قابلة للتطور والانجاز العلمى والتقنى.



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٤ / ١١ / ٢٠٠٠

مجرد رأى

عودة السحابة!

الشكاوى والصرخات تنهال: السحابة السوداء تخنقنا.. قالت لى إحدى السيدات: بيقولوا إنها ... تجارب نووية..

والواضح ان حكاية حرق قش الأرز قد عادت وبكثرة مستغلة ايام الانتخابات وان الفلاحين باعتبارهم ناخبين مطلوب عدم التضييق عليهم وتدليلهم وتركهم يفعلون ما يريدون لكسب اصواتهم.

والنتيجة ان القاهرة أصبحت مدينة محاصرة كل ليلة بالدخان الخانق.. وكل الوعود التى قيلت فى موسم الحرائق الماضى عن العقوبات والإجراءات المشددة لم يتم شىء منها.. او قل لحستها الانتخابات!

ومن رسائل القراء رسالة قديمة تاخر نشرها لمحمد سعدى المقدم من الإسكندرية يشير فيها إلى الأسماء التى تحملها بعض الشواطىء ومنها شاطىء (ستانلى) وهو كما يقول صاحب الرسالة من اصل ايرلندى واسمه الحقيقى رولاندز وكان يعمل خادما على إحدى السفن واتخذ اسم أمريكى تبناه ثم عاد إلى الجنسية الإنجليزية وادعى اكتشاف منابع النيل.. وغير ستانلى هناك الأسماء الأخرى الاجنبية مثل جليمونوبولس وفيكتوريا وزيزينيا وسموحة وهو يهودى انجليزى ولوران وسان استفانو وكلها اسماء لايليق ان تحملها شوارع الإسكندرية فى الوقت الذى لايوجد شاطىء يحمل اسم حسن عبد الرحيم ومرعى حماد اول من فازا في عبور المانش فى الأربعينيات وإسماعيل صدقى باشا الذى اقام كورنيش الإسكندرية وعبد الحميد بدوى باشا وكيل محكمة العدل الدولية والدكتور على مصطفى مشرفة اول عالم مصرى للذرة والدكتور احمد زويل وتوفيق الحكيم زبون الاسكندرية الدائم فى مقهى بترو طوال كل صيف وغيرها من الأسماء المصرية التى تحمل تاريخا عظيما وتستحق ان تحل محل الأسماء الأجنبية.

وانهى لقاء السبت مع هذه الرسائل السريعة:

●● كمال الشافعى: حى المعادى الجديد امتلأ بالمطبات الصناعية التى اصبح كل ساكن يقيمها وزادت عن الحد.. اليس هناك من يراقبها؟

●● مدام سناء من سكان منطقة شيراتون: نعانى من تصرفات طلبة المعهد فى المنطقة وسباق السيارات الذى يجرونه يوميا.. أنقذونا بالمطبات الصناعية.

●● فوزى عبد العزيز طه مقاول بالسويس: الذى يمارسه الفلسطينيون هو مقاومة مشروعة وليس عنفا كما يصفه الإسرائيليون.. ارجو أن تحذف وسائل الإعلام العربية هذه الكلمة من وصف ما يقوم به الفلسطينيون.

●● اللواء سمير سلام بالمعاش: اقترح ان تهدى الدول العربية المواطنة الشرفية لوالد الشهيد الطفل محمد الدرة.

صلاح منتصر



ندوة عن التليفون المحمول وأثره على الصحة والبيئة

ستعقد الأكاديمية العربية للنقل البحرى ندوة علمية عن التليفون المحمول وأثره على الصحة والبيئة تحت رعاية الدكتور أحمد نظيف وزير الاتصالات وذلك بفندق السلام صباح غد الأحد ٢٠٠٠/١١/٥ يحضرها العديد من الشخصيات بالحكم المحلى ووزارات الاتصالات والصحة والبيئة لمناقشة جميع الآراء حول هذا الموضوع





الإدارة المركزية للتشجير والبيئة توفر شتلات البارحى والمجدول

قامت الادارة المركزية للتشجير والبيئة بوزارة الزراعة والشركة السعودية الأمريكية لتنمية النباتات (ساباد) بتوفير شتلات نخيل بارحى ومجدول ناتج زراعة الانسجة النباتية ويعتبر هذان الصنفان من أفخر أصناف التمور بالملكة العربية السعودية والعراق والمغرب العربى. وأهم مميزات الفسائل الناتجة بهذه الطريقة إمكانية توفير اعداد كبيرة من الفسائل بنفس مواصفات الفسيلة الأم كذلك سهولة زراعتها فى الارض المستديمة فى أى وقت من السنة.

وطريقة الزراعة هى تجهيز الجورة ثم نزع الفسيلة من الوعاء البلاستيك ووضعها فى الجورة مع ملاحظة ان تكون بداية تفرع الأوراق (قلب النخلة) أعلى من سطح الأرض بحوالى ٢ ـ ٣ سم حتى لا يصل الماء الى قلب النخلة ويداوم الرى بعد ذلك علما بأن يفضل اضافة بعض الاسمدة العضوية فى تجهيز الجور. وسوف يقوم مهندسو التشجير وساباد بتقديم الارشادات الفنية اللازمة بالحقل ومداومة الرعاية بعد ذلك. والادارة المركزية للتشجير والبيئة تفتح باب الحجز ابتداء من اليوم لتوفير هذه الأصناف بالكميات المطلوبة.



المصدر : الوفد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٤/١١/٢٠٠٠

مؤتمر الأزمات والكوارث يطالب بمراجعة التشريعات البيئية

كتب ـ سامى ابو العز:

اوصى المؤتمر السنوى الخامس لادارة الازمات والكوارث والذى عقد بكلية التجارة جامعة عين شمس بمراجعة التشريعات البيئية المتعلقة بحماية الموارد المائية وتنمية الوعى البيئى لدى فئات المجتمع بالقضايا البيئية التى تتعرض لها البيئة المصرية ووسائل التعامل معها بكفاءة وفعالية وطالب المؤتمر بتطوير العشوائيات ونشر الوعى بين سكانها بالاضرار الجسيمة التى يسببها التلوث البيئى والعمل على النهوض بمستوى الخدمات والتوسع فى انشاء المشروعات صديقة البيئة مع الاهتمام بتطبيق معايير الجودة البيئية فى اطار القانون.

كما اوصى المؤتمر بالتفتيش الدورى على الكبارى والقناطر والسدود للوقاية من حدوث كوارث مع تنشيط وتفعيل دور مصلحة الدفاع المدنى فى مجال مواجهة الكوارث الطبيعية مع الاهتمام بتزويدها بالامكانيات والقدرات اللازمة للقيام بهذا الدور بكفاءة.



المصـدر : الأهـــرام

التاريـخ : ٤ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

إنتاج نجيل سابق التجهيز بغابتى مدينة السادات والإسماعيلية

قامت الإدارة المركزية للتشجير والبيئة بوزارة الزراعة بالإشتراك مع بعض الجهات المتخصصة بإنتاج نجيل سابق التجهيز بغابة مدينة السادات. وقد وافق الدكتور/ يوسف والي ـ نائب رئيس مجلس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الأراضي على تخصيص مساحة ٥٠ فدانا لهذا المشروع فى كل غابة.

الجدير بالذكر أن الأصناف التى سيتم إكثارها هى صنف الباسبالم الذى يتميز بتحمله لملوحة المياه والتربة، وصنف الكيكويو الذى يمتاز بسرعة نموه وانتشاره وصنف يتفواى الذى يمتاز بنجاح زراعته فى الملاعب الرياضية والحدائق، وصنف تورو ويتميز بنجاح زراعته فى الأماكن المظللة!

والإدارة المركزية للتشجير والبيئة تدعو كل المهتمين إلى حجز الكميات التى يرغبونها فوراً علما أن سعر المتر لن يتعدى جنيهين ونصف والتسليم من غابة السادات أو سرابيوم بالإسماعيلية.



المصدر : الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٤ / ١١ / ٢٠٠٠

عادت السحابة السوداء.. فوق القاهرة..ومعها تبريرات المسئولين

وزارة الزراعة: المحاصيل بريئة..

العلماء: أبداً حرق المخلفات الزراعية السبب

٥ مصادر تلوث سماء العاصمة.. والمرتفع الجوى كشف المستور



المصـــدر : الجمهورية
التاريـــخ : ٤/ ١١/ ٢٠٠٠

القاهرة تختنق.. السحابة السوداء عادت لتغطى سماء العاصمة وتؤدى إلى صعوبة التنفس وتزايد الحساسية والأمراض الصدرية.

وزارة الزراعة تؤكد ان حرق المخلفات الزراعية ليس السبب فى السحابة السوداء لأنها قاصرة على القاهرة التى لايوجد بها مُحاصيل زراعية فى حين يؤكد العلماء أن هناك ٥ ملوثات لهواء العاصمة ولكنها ثابتة ومستمرة ولذلك فإن حرق قش الارز هو السبب الرئيسى فى عودة ظهور السحابة السوداء فى نفس توقيت العام الماضى.

المشكلة كما يراها المتخصصون والخبراء مرتبطة بعدة عوامل تزامنت معا لتنتج هذه الظاهرة وتتمثل - كما يقول د.حسين كامل عبدالمقصود وكيل شعبة البحوث الزراعية بالمركز القومى للبحوث - فى سوء الاحوال الجوية وسكون حركة الهواء بالاضافة إلى اكثر من ١.٥ مليون مركبة ينتج عنها الكثير من الانبعاثات الضارة وانتشار المسابك والورش وما ينتج عنها من انبعاثات مع مقالب القمامة التى توجد على اطراف القاهرة بالاضافة إلى حرق المخلفات الزراعية.. ويضيف ان هذه الانشطة تتم بشكل مستمر وتقوم التيارات الهوائية برفع طبقات الهواء الساخنة القريبة من سطح الأرض وإحلالها بطبقات باردة وهكذا.. اما فى حالة سكون الهواء فيتم تركيز هذه الملوثات فى طبقات الهواء القريبة من سطح الأرض.. فتتكون هذه السحب.

ويتفق د.عصام الحناوى استشارى البيئة بالمركز القومى للبحوث مع الرأى السابق ويؤكد انه لاعلاقة بين ظهور هذه السحابة وظاهرة الاحتباس الحرارى.. وما قيل عنها انها تسبب ارتفاعا فى درجة حرارة الأرض.. مشيرا إلى ان السحابة محلية بينما الثانية عالمية

ملوثات عديدة

يؤكد د. كمال تامر هندى رئيس الوحدة الاستشارية لحماية الهواء من التلوث بالمركز القومى للبحوث أن هناك اسبابا عديدة لتلوث هواء القاهرة فى مقدمتها المنطقتان الصناعيتان بشبرا الخيمة شمال القاهرة ومصانع الأسمنت بحلوان بالجنوب فضلا عن قمائن الطوب المتمركزة فى امبابة والوراق وما يحيط بها والجيارات جنوب شرق القاهرة. وايضا حرق القمامة شرق القاهرة خاصة بمنشأة ناصر بجانب المليون ونصف المليون سيارة التى تجوب شوارع القاهرة والأنشطة السكانية المختلفة علاوة على أن هناك مصادر طبيعية لتلوث هواء القاهرة تتمثل فى وقوع العاصمة كمنطقة مستوية فى حضن مناطق صحراوية.

غير أنه يرى أن تكراره ظاهرة السحابة السوداء فى نفس التوقيت من العام تقريبا مع ثبات الملوثات السابقة يؤكد أن حرق المخلفات الزراعية خاصة قش الارز المتهم الرئيسى وراء ظهور السحابة السوداء مرة أخرى خاصة مع تزامن موسم الحرق مع الاستقرار الذى تشهده الاحوال الجوية فى هذا الوقت من العام بما يؤدى الى تراكم الملوثات قريبة من سطح الارض وعدم تشتتها.

اضاف د. هندي.. يجب الا يتركز محور اهتمامنا على ظهور السحابة السوداء بمقدم موسم حرق المخلفات الزراعية فهواء القاهرة ملئ بالعديد من الملوثات بصفة مستمرة سواء ظهرت



السحابة ام لم تظهر فهناك الجسيمات الصلبة العالقة وجزء منها بحجم اقل من ١٠ ميكرون قابل للاستنشاق من ضمن مكوناتها عناصر ثقيلة مثل الرصاص والكادميوم وهما مواد سامة ومن الملوثات كذلك اكاسيد اول وثاني اكسيد الكربون واكاسيد النيتروجين والكبريت وهى مواد سامة.. إلى جانب المواد العضوية المسرطنة الناتجة عن حرق القمامة بما فيها من مواد بلاستيكية ولها مقدرة على البقاء بالجو فترات كبيرة.

ويلفت رئيس الوحدة الاستشارية لحماية الهواء من التلوث ضرورة مراجعة قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤م بشأن حماية البيئة فيما يتعلق بالحدود القصوى المسموح بها والمستويات الانبعاثية التركيزات الملوثات لتقليل هذه المستويات خاصة فيما يتعلق بانبعاثات المصانع حماية للهواء من التلوث.

على الجانب الأخر يؤكد شريف حماد رئيس الادارة المركزية للتحاليل والتنبؤات الجوية بهيئة الارصاد إن تكرار ظهور السحابة السوداء فى هذه الفترة من السنة يرجع لوجود مرتفع جوى يغطى الجمهورية ويبقى مؤثرا لفترة طويلة فيزيد الاقتباس الحرارى الذى يتزامن مع حرق المخلفات الزراعية ويمنع الادخنة الناتجة عنها والملوثات الاخرى من الصعود للطبقات العليا فتهبط قريبة من سطح الارض فى شكل هذه السحابة السوداء.

اضاف.. اذا توقف حرق قش الأرز والمخلفات الزراعية ستنتهى السحابة السوداء فالظروف الجوية فى شهر نوفمبر من كل عام والاستقرار فى الأحوال المناخية يساعد على تكوين السحابة.

شيخ الزبالين يتحدث

[illegible] شحاته ابراهيم شحاته شيخ الزبالين بمنشأة ناصر [illegible] الزبالين [illegible] السحابة السوداء مرة أخرى قال: استلمنا ٥٠ فدانا من محافظة القاهرة بجوار وادى دجلة المتحجر بالقطامية لننقل نشاطنا فى فرز القمامة وتربية الخنازير هناك وتم تخصيص مدفن صحى بها على مسافة ١٠ افدنة لندفن فيه «هالك» القمامة وما تبقى من مخلفاتها بعد عملية الفرز.

تساءل.. ما الذى يدعونا لالقاء مخلفات فرز القمامة على شريط السكة الحديد بمنشأة ناصر واذا كانت هناك قمامة يتم حرقها للتخلص منها فى هذا المكان فالاهالى هم المتهم الرئيسى بقلة وعى بعضهم.. فلدينا معداتنا الميكانيكية والسيارات التى ننقل بها هالك القمامة بعد الفرز للمقالب العمومية خاصة بقلب القطامية.

اضاف.. يجب ان نكف عن توجيه اصابع الاتهام للزبالين كلما ظهرت السحابة السوداء ولنبحث عن الأسباب الحقيقية من التلوث الناتج عن مصانع الأسمنت بحلوان ومصانع شبرا الخيمة وحرق قش الارز فى المحافظات المحيطة بالقاهرة خاصة ان السحابة تكررت فى نفس الوقت من العام الماضى مع بدء موسم الحرق.

اما د. سعد نصار مدير مركز البحوث الزراعية التابع لوزارة الزراعة فيؤكد ان السحابة السوداء ليست بسبب حرق المخلفات الزراعية لانها تقع فوق القاهرة وحدها وهذه المنطقة خالية من الزراعات ومن المخلفات الزراعية.

واشار الى ان القرى وعواصم المحافظات التى تقع وسط الاراضى الزراعية لاتوجد فوقها سحابة سوداء

تغطية:
بثينة عبدالحميد
عبدالعزيز خاطر
محمد عبدالحميد
من المحافظات :
لبنى وحيد
السعيد الشيطى
عبد النبى الشحات
عصام القلا

وهذا يؤكد ان السحابة لم تات من حرق المحاصيل مؤكدا ان السحابة تأتى بسبب حرق المخلفات غير الزراعية والقمامة والمصانع المنتشرة حول القاهرة واعمال استخراج الطوب الجيرى من الجبال المحيطة بالقاهرة فى الجيزة والقطامية ومنطقة حلوان والتبين واماكن اخرى كثيرة.

اضاف انه تم اصدار قرارات وزارية بعدم حرق مخلفات المحاصيل الزراعية واقامة وحدات لتصنيع هذه المخلفات سمادا عضويا واعلافا غير تقليدية وان المحافظات تقوم حاليا بتصنيع هذه المخلفات للاستفادة منها.

الواقع بالمحافظات

● غير انه على ارض الواقع فى المحافظات عادت ظاهرة حرق قش الارز لتطل براسها من جديد لم تفلح قرارات المحافظين.. او لجان البيئة ومحاضر الزراعة.. فى وقف هذه الظاهرة.. رغم الاعلان عن امكانية استغلاله كسماد عضوى.. وتوفير مكابس لتجميعه بالحقول.

● فى كفر الشيخ.. عاد الفلاحون لحرق قش الأرز فى الحقول مرة أخرى



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٤ / ١١ / ٢٠٠٠

وتصاعدت الادخنة فى سماء المحافظة خلال فترة المساء.

● كما زادت ادخنة مصانع الطوب مع حرق قش الأرز مما تسبب فى تعثر حركة مرور السيارات على بعض طرق المحافظة..

● حذر الدكتور عبدالعظيم وزير محافظ دمياط رؤساء المدن والقرى ومسئولى الزراعة من التقاعس للتصدى لهذه الظاهرة.

قال المهندس على عزاز السكرتير العام المساعد أن وزارة البيئة رصدت ٥ مواقع داخل المحافظة لحرق قش الأرز وتم اخطار الزراعة فورا لتحرير محاضر ضد المخالفين.

● اكد المهندس محروس السالوسى مدير عام الزراعة انه تم توفير مكابس للمزارعين حتى لا يلجأوا للحرق.. لكن البعض لم يلتزم.

● وفى الشرقية.. رغم توفير المحافظة لعدد كبير من المكابس بالوحدات المحلية.. مازال البعض يصر على حرق القش فى الحقول ليلا.. وتم تحرير اكثر من ٦ محاضر للمخالفين.

● اما القليوبية.. التى تشير اليها اصابع الاتهام بانها المتسبب الاول فى السحابة السوداء.. فبرغم قلة مخالفات حرق القش بالحقول.. الا أن المسابك مازالت هى الأخرى بشبرا الخيمة تبث سمومها فى سماء المدينة.. انتظارا لنقلها الى صحراء الخانكة.. الذى يتكلف ملايين الجنيهات.

● لم تفلح برامج الزراعة فى الحد من الظاهرة خاصة بالحقول البعيدة عن الطرق السريعة والعامة بالمحافظة.

● فى الدقهلية.. رفع المزارعون شعار الحرق اسهل الحلول.

اكد المزارعون أن المكابس نادرا ما نحصل عليها بجانب ان البدائل غير متوافرة.. لذلك فضل الكثيرون القاء القش بجوار المصارف.

● اكد المحافظ. ان نسبة حرق قش الأرز بالمحافظة لا تتجاوز ١٠٪ فى الوقت الذى طالب فيه المجلس الشعبى المحلى للمحافظة فى اجتماعه الاخير مديرية الزراعة إلغاء المحاضر التى تم تحريرها للمزارعين، لعدم وجود البديل.

الاسماعيلية براءة

● اكد مدحت عباس رئيس مركز ومدينة التل الكبير التى يوجد بها اكبر نسبة من محصول الأرز بالمحافظة.. انه لا توجد حرائق قش بالحقول على الاطلاق بفضل حملات المتابعة.. فضلا عن ان المساحة المنزرعة لا تتجاوز ٣ الاف فدان ولا تمثل اى مشكلة قياسا بما يحدث فى المحافظات الاخرى.

اضاف ان برامج تحويل القش لسماد عضوى تسير بالمعدل المطلوب واستجاب عدد كبير من الفلاحين.



المصدر : الوفد

التاريخ : ٤/١١/٢٠٠٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تحذيرات من خطورة استمرار السحابة السوداء

كتب ـ ناصر فياض:

حذر امس الدكتور أحمد عبد الكريم خبير صحة البيئة بالمركز القومى للبحوث، من استمرار ظهور السحابة السوداء بالقاهرة، واكد ان الدخان الناتج من تراكمات وحرايق القمامة وقش الارز وعوادم السيارات بسبب تكاثر مواد الهيدروكربونات الضارة بالصحة، واكد ان ثبات الرياح واستقرارها تسبب فى زيادة الاحساس بالسحابة السوداء واستنشاق مواد عضوية كريهة وارجع عدم ظهور السحابة فى فصل الصيف رغم ثبات الرياح الى الارتفاع الشديد فى درجات الحرارة التى تعمل على تحلل سريع للمواد العضوية.



المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٤ / ١١ / ٢٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

السحابة السوداء تتحدى.. وعود المسئولين!

غطت سماء القاهرة الكبرى.. سممت الجو.. زادت الشعور بالاختناق

وزيرة البيئة تستنجد بالدكتور والى.. إعلان الطوارىء فى المحافظات

كتبت - سوزان زكي:

عادت السحابة السوداء لتخيم على سماء القاهرة الكبرى منذ مساء أمس الاول وتتحدى وعود المسئولين بعدم تكرار هذه الظاهرة مرة اخري.. ادت السحابة السوداء إلى شعور بالاختناق وزيادة امراض الحساسية والامراض الصدرية وتسميم سماء العاصمة.

قامت د. نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة باتصالات عاجلة ومكثفة مع د. يوسف والى نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة واللواء مصطفى عبد القادر وزير التنمية المحلية والمحافظين لاتخاذ الاجراءات اللازمة للحد من الانبعاثات الضارة.

شكلت وزيرة البيئة غرفة عمليات مركزية برئاستها لمتابعة الظاهرة والعمل على مواجهتها وناشدت المواطنين بالمشاركة الأيجابية للحد من تفاقم المشكلة بالأمتناع عن عمليات الحرق المكشوف لاى مخلفات.

أكد مندوبو الجمهورية فى المحافظات ان ظاهرة حرق الارز مستمرة رغم القرارات والقوانين والعقوبات التى توقع على المزارعين وتم اعلان حالة الطوارىء لمواجهتها.

قال العلماء والخبراء إن هناك ملوثات عديدة لسماء القاهرة الكبرى غير ان تكرار الظاهرة فى نفس توقيت العام الماضى يؤكد ان حرق قش الارز السبب الرئيسى فى ظهور السحابة السوداء.



المصـــدر : الأهــــــرام

التاريـــخ : ٤ / ١١ / ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

للقضاء على السحابة السوداء

قرار فورى بمنع حرق المخلفات الزراعية

اصدر الدكتور يوسف والى نائب رئيس مجلس الوزراء، وزير الزراعة واستصلاح الاراضى، أوامره للمسئولين فى مديريات الزراعة فى المحافظات بالتشديد على المنع الفورى والكامل لعمليات حرق المخلفات الزراعية، فى إطار الحملة القومية لإعادة تدوير هذه المخلفات، والاستفادة منها والتى بدأ تنفيذها خلال العام الحالى وحققت نجاحا فى بعض المحافظات.

وكانت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة قد أجرت اتصالات مكثفة أمس مع وزيرى الزراعة والتنمية المحلية وبعض المحافظين، لاتخاذ الإجراءات اللازمة للتخفيف من حدة الانبعاثات الضارة الناجمة عن عمليات الحرق المكشوف للمخلفات الزراعية.

وقررت الوزيرة إنشاء غرفة عمليات مركزية بجهاز شئون البيئة تعمل ٢٤ ساعة يوميا، لتلقى اى استفسارات او بلاغات من المواطنين.

وصرح السيد شريف حماد نائب رئيس هيئة الأرصاد الجوية لـ يوسف عبده مندوب الاهرام : ان ظهور السحابة السوداء فى سماء القاهرة، خلال الأيام الماضية، يرجع إلى زيادة احتراق المخلفات الزراعية والقمامة على حدود القاهرة الكبرى، فى الوقت الذى يوجد فيه مرتفع جوى يغطى جميع انحاء البلاد يؤدى إلى حالة من الاستقرار الشديد فى الجو، ينتج عنها انقلاب حرارى قريب من سطح الأرض يمنع تصاعد الأدخنة إلى أعلى، ويؤدى بالتالى إلى احتباسها مع زيادة تركيزها.

وأضاف ان غرفة عمليات هيئة الارصاد تتابع السحابة بالتعاون مع وزارة البيئة.

■ والى ووزيرا البيئة والتنمية المحلية:

قرار فورى بمنع حرق المخلفات الزراعية بالمحافظات

غرفة عمليات بوزارة البيئة طوال اليوم لتلقى الشكاوى

كتبت ـ سالى وفائى:

اجرت امس السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة اتصالات مكثفة مع الدكتور يوسف والى نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الاراضى، والسيد مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية، وبعض المحافظين لاتخاذ الاجراءات اللازمة للتخفيف من حدة الانبعاثات الضارة الناجمة عن عمليات الحرق المكشوف للمخلفات الزراعية

واصدر السيد نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة اوامره للمسئولين فى مديريات الزراعة بالمحافظات بالتشديد على المنع الفورى والكامل لعمليات حرق المخلفات الزراعية فى اطار الحملة القومية لاعادة تدوير المخلفات الزراعية والاستفادة منها والتى بدأ تنفيذها خلال العام الحالى وحققت نجاحا فى المحافظات

كما اتصل السيد مصطفى عبدالقادر بالسادة المحافظين للتنسيق مع مديريات الزراعة بالتنفيذ الكامل لتعليمات السيد نائب رئيس الوزراء .

وأعلنت وزارة البيئة ان بيانات رصد نوعية الهواء تشير الى احتمالات زيادة تركيزات ملوثات الهواء فى بعض مناطق القاهرة الكبرى خلال الايام القليلة القادمة نتيجة لاستمرار وجود مرتفع جوى يؤدى الى استقرار الاحوال الجوية مع انخفاض ملحوظ فى سرعة الرياح وتعمل تلك



يوسف والى — نادية مكرم عبيد — مصطفى عبدالقادر

الظروف مجتمعة ـ والتى تزامنت مع حرق المخلفات الزراعية فى بعض محافظات الدلتا القريبة من القاهرة على زيادة احتمالات تركيز الملوثات خاصة خلال ساعات الليل نتيجة لهدوء الرياح وزيادة عمليات الحرق المكشوف للمخلفات بعد الغروب وتهيب وزارة البيئة بالسادة المواطنين المشاركة الايجابية للحد من تفاقم هذه المشكلة بالامتناع كلية عن عمليات الحرق المكشوف لاى مخلفات بما فيها المخلفات الزراعية والابلاغ الفورى عنها.

وقد قررت الوزيرة انشاء غرفة عمليات مركزية بجهاز شئون البيئة تعمل ٢٤ ساعة يوميا لتلقى اى استفسارات او بلاغات من المواطنين على تليفونات ارقام
٥٢٥٦٤٩١ ، او ٥٢٥٦٤٩٢
او فاكس ارقام ٥٢٥٦٤٩٤ او ٥٢٥٦٤٩٦



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصـــدر : أخبـار اليـوم

التاريـــخ : ٤ / ١١ / ٢٠٠٠

غرفة طوارىء فى وزارة البيئة لمنع عمليات حرق القش

أعلنت وزارة البيئة حالة الطوارىء لمتابعة حرائق القش فى محافظات الدلتا، من خلال غرفة عمليات تعمل لمدة ٢٤ ساعة، بعد ان بينت أجهزة رصد التلوث المنتشرة على اطراف القاهرة، زيادة تركيزات الدخان وغاز ثانى اكسيد الكربون فى سماء العاصمة، بسبب الرياح المحملة بالدخان القادمة من محافظات الشمال، وخاصة من محافظة الشرقية.

وقامت د. نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة بعقد لقاء مع محافظ الشرقية مساء الخميس بين حقول الارز والذرة وتم استدعاء عربات المطافىء الى القرى التى ترتفع فيها نسبة حرق القش بعد أن استعرضتها بالطائرة الهليوكبتر.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : أخبار اليوم

التاريخ : ٤ / ١١ / ٢٠٠٠

رأى بالعربى

منذ أكثر من اسبوع وسكان القاهرة وعدد كبير من محافظات الدلتا يشعرون بضيق النفس ويشمون رائحة دخان فى الجو. يحسون بالتعب من اقل مجهود. الوحدات الصحية والمستشفيات والعيادات استقبلت أعدادا متزايدة من الأطفال الذين يعانون من ازمات ربو واختناق. بدا الجميع يتحدثون عن عودة السحابة السوداء باستثناء عدة أصوات لم نسمعها وهى صوت وزيرة البيئة وصوت المسئولين فى المحليات التى بدات تحرق المخلفات الزراعية واهمها مخلفات الارز.

ومن حسن حظ وزيرة البيئة والمسئولين فى وزارتها ان اغلبية الصحف انشغلت عن السحابة السوداء بالمعركة الانتخابية التى حظيت بتغطية أعلامية لم تحظ بها اى إنتخابات سابقة. حكاية المستقل الوطنى والمستقل «اللى مش وطنى» غطت على رائحة الدخان. أضحكت الذين يعانون من الاختناق بسبب تلوث الجو. خففت عنهم الام صدورهم وكتمة النفس التى يعانون منها. أثارت الكثير من النكت والتعليقات والمناقشات القانونية والاخلاقية. أطلقت تساؤلات عديدة أهمها من هو المستقل؟! هل هو المرشح الذى يرفض الانضمام إلى الاحزاب لأنه لايرى فى برامجها ما يتفق مع أرائه ومعتقداته؟ هل هو المرشح الذى غضب من حزبه لأنه لم يضمه إلى قائمة مرشحى الحزب؟! هل هو المنتمى إلى حزب او جماعة محظورة ويتخفى تحت ستار كلمة مستقل؟!

المهم ان نتائج الإنتخابات فى مرحلتها الاولى وفى الجولة الأولى من المرحلة الثانية أنقذت وزيرة البيئة من حملات النقد التى كانت ستتعرض لها. وساهمت ازمة السكر فى عملية إنقاذها من سخرية احمد رجب ومصطفى حسين فى كاريكاتير الاخبار.

ولكن هذا كله لا يمنع من التساؤل حول اسباب عودة السحابة السوداء والتى كان من واجب الوزيرة ان تعلنها فور بدايتها خصوصاً أنها تدلى بتصريحات صحفية كثيرة عن المحافظة على البيئة. وكان من واجب اجهزة وزارة البيئة ان تنبه اجهزة المحليات فى المحافظات التى تقوم بتلويث البيئة إلى ضرورة تكثيف حملاتها ضد المخالفين، واتخاذ اجراءات حاسمة وفورية ضد كل من يضرب بقوانين البيئة عرض الحائط. ولا يقتصر الأمر على ذلك بل تقوم الوزارة باعداد تشريعات جديدة رادعة ضد من يشعل الحرائق وينشر التلوث باعتبارها جريمة شروع فى قتل الآلاف من المواطنين الذين يعانون من امراض الصدر والقلب. ان تدمير صحة ابناء الجيل الجديد من اطفالنا الذين لا تتحمل أعمارهم الصغيرة هذا الدخان الخانق ترقى إلى مستوى جرائم القتل العمد.

وعلى وزارة البيئة ان تتحرك بسرعة لان الانتخابات لم يعد امامها سوى اسبوع وبعدها ستحتل السحابة السوداء الأولوية على صفحات الجرائد.

ونرجو الا تكون وزارة البيئة قد اتفقت مع المسئولين عن تنظيم النسل بان السحابة السوداء هى الحل الامثل لمواجهة الانفجار السكانى.

■ محمد طنطاوى ■



المصـــدر : الوفـــد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ٥ / ١١ / ٢٠٠٠

القاهرة تختنق.. والسبب زيادة الملوثات
العلماء يكشفون أسرار السحابة السوداء التي تهاجم العاصمة ليلا

بعد مرور عام كامل منذ احتفلنا الماضي على ظهور السحابة السوداء التي غطت سماء القاهرة وأفزعت المصريين عادت وأطلت برأسها من جديد خلال الأيام الماضية بالرغم من المجهودات الضخمة التي بذلتها الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة لمواجهة الكارثة. أعد الدكتور عصام الحناوى الأستاذ المتفرغ بالمركز القومي للبحوث ومستشار الأمم المتحدة لشئون البيئة والتنمية تقريرا عن الحالة العرضية لتلوث الهواء الحاد الذي تعرضت له القاهرة للثاني مرة في تاريخها. فسر التقرير الظاهرة بأن حرارة الهواء تقل كلما ارتفعنا عن سطح الأرض وأن الهواء الدافئ أخف من الهواء البارد لذلك فإنه يرتفع إلى أعلى حاملا معه كميات مختلفة من الملوثات الموجودة فيه وبذلك تقل ملوثات الهواء في المدن إلى المستويات السائدة. لكن عندما تتعرض المنطقة ما لضغط جوي مرتفع يدور فيه الهواء في حلزونات عكسية فإن تيارات الهواء تهبط لتتجه إلى أسفل في اتجاه الأرض وأثناء هبوطها ترتفع درجة حرارتها ذاتيا وفي نفس الوقت يصعد الهواء الدافئ الموجود قرب سطح الأرض إلى أعلى وتقل درجة حرارته مع الارتفاع وعندما تتقابل كتلتا الهواء الهابط والصاعد تكون درجة الهواء الصاعد قد أصبحت أقل درجة من الهواء الهابط وبذلك تتكون منطقة تسمى بمنطقة الانعكاس الحراري بين كتلتي الهواء وتشكل هذه الطبقة من الهواء الدافئ سقفا يحجز تحته الهواء الصاعد ويترتب على ذلك حبس الملوثات فيه وارتفاع تركيزها بدرجة كبيرة ويطلق على هذه الحالات تلوث الهواء الحاد. وأثناء حدوث الانعكاس الحراري تكون قاعدته على ارتفاع يتراوح من ٥٠٠ إلى ١٠٠٠ متر فوق سطح الأرض



د. نادية مكرم

د. عصام الحناوى

تقرير:
سامى أبو العز

ويزداد ارتفاع هذه القاعدة نهارا نتيجة تأكل أجزاء منها لأن الهواء الصاعد تكون حرارته أعلى أثناء النهار وبذلك يكون دافئا قرب قاعدة طبقة الانعكاس الحراري فيدفعها إلى أعلى مما يتسبب في نقل أكبر للملوثات إلى أعلى. لكن بعد غروب الشمس وأثناء الليل تهبط درجة حرارة الهواء الصاعد وبذلك لا يستطيع دفع طبقة الانعكاس الحراري إلى أعلى فتهبط قاعدته إلى مستويات منخفضة قريبة من سطح الأرض مما يفسر عدم الإحساس بحدة التلوث نهارا والإحساس به ليلا.

مصادر التلوث

يوجد بالقاهرة طبقا لبيانات مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار التابع لمجلس الوزراء نحو ١١٩٠٠ منشأة صناعية من بينها ١٤ شركة صناعية كبرى بالإضافة إلى أربعة محطات حرارية رئيسية لتوليد الكهرباء. أكد الدكتور عصام الحناوى في تقريره أن عدد السيارات والمركبات آخر ١٩٩٨ في منطقة القاهرة الكبرى نحو ١٫٣ مليون مركبة تشكل ٤٦٪ من إجمالي عدد المركبات في مصر كلها.

وأشار إلى أن تقديرات كمية الملوثات المنبعثة في الهواء على المستوى القومي والتي تم حسابها باستخدام معاملات الانبعاثات الرئيسية المختلفة بما في ذلك توليد الكهرباء.. ووسائل النقل زادت بنسبة كبيرة منذ عام ١٩٧٥ نتيجة لزيادة استخدام البترول والتوسع في الصناعات الأكثر تلويثا للبيئة مثل الأسمنت الذي زاد إنتاجه من حوالي ٣٫٣ مليون طن عام ٧٥ إلى نحو ١٥٫٦ مليون طن عام ١٩٩٦ مما أدى إلى الزيادة الكبيرة في كميات الجسيمات العالقة في الهواء التي تتساقط نسبة كبيرة منه على مسافات مختلفة من مصادر الانبعاثات وتختلف من مدينة إلى أخرى طبقا لموقعها الجغرافي وحجم ونوع الصناعة بها وحركة النقل فيها كما تختلف داخل المدينة من مكان إلى آخر وتصل إلى أقصاها في المناطق الصناعية.



حرق قش الأرز ليلا بالمحلة!

المحلة ـ فراج بدير:

استغل المزارعون بمركز ومدينة المحلة الكبرى انشغال القيادات الأمنية والرقابية والتنفيذية بالإدارة الزراعية بالمحلة الكبرى والمهندسين المسئولين عن مشروع تدوير المخلفات الزراعية بتطبيق قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ وقام الفلاحون والمزارعون بحرق عشرات الأطنان من قش الأرز ليلا بسبب انشغال هذه القيادات فى انتخابات مجلس الشعب وصدور تعليمات بعدم تحرير محاضر لأى مزارع أو فلاح بسبب حرق الأرز حتى لا تؤثر على شعبية الحزب الوطنى أو غضب الفلاحين من هذه المحاضر، وتصويتهم فى انتخابات مجلس الشعب الحالية. وكان مشروع تدوير المخلفات الزراعية قد توقف بسبب عدم وجود مكابس كافية لكبس الأطنان من مخلفات الأرز مما اضطر الفلاحين بحرق قش الأرز بالحقول ليلا دون الاستفادة منها أو تحويلها الى علف للمواشى.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأخبار

التاريخ : ٥/١١/٢٠٠١

لماذا ظهرت السحابة السوداء مرة أخرى؟!

زيادة تركيز الملوثات فى الهواء وسكون الرياح أدى لظهور السحابة

إحتمالات تخفيف حدة الشعور بالسحابة بسبب زيادة سرعة الرياح بشرط وقف حرق قش الأرز

كتب محمد عبدالمقصود:

اكدت قياسات نوعية الهواء بالقاهرة الكبرى خلال اليومين الماضيين والتى يقوم بها جهاز شئون البيئة من خلال نظام الانذار المبكر بالجهاز عن تزايد تركيز ملوثات الهواء من اتربة عالقة وثانى اكسيد الكبريت واكاسيد الكربون والأزوت منذ العاشرة من مساء يوم الخميس الماضى حيث وصلت الى اعلى تركيزاتها فى الواحدة من صباح امس الاول - الجمعة - لتصل الى اكثر من ١٠٠٠ميكروجرام فى المتر المكعب.. ووصلت معدلاتها خلال ٢٤ ساعة الى ٤٠٠ ميكروجرام فى المتر المكعب وهو اعلى من ضعف المعايير التى حددتها منظمة الصحة العالمية وقد انخفضت نسبة الملوثات فى الهواء بسبب تشتتها نتيجة سرعة الرياح صباح الجمعة مما ساعد على انخفاض معدل تركيز الملوثات الى ١٠٠٠ ميكروجرام فى المتر المكعب.. ولم يشعر احد بوطأة التلوث.. اما ليلة السبت فقد سكنت الرياح مما ادى الى زيادة تركيز الملوثات مرة اخرى وزاد الاحساس برائحة الشياط فى الجو.. وحدوث حالات اختناق وخاصة فى مناطق شمال وشرق القاهرة.

وعلمت ان قراءات محطات الرصد اشارت الى ارتفاع نسبة الاتربة والشوائب العالقة فى الجو.. وان سبب هذه السحابة السوداء جاء نتيجة زيادة نسبة تركيز الملوثات فى هواء القاهرة مع سكون الرياح ووجود مرتفع بها يسيطر على الجمهورية حاليا وبالاضافة الى استمرار حرق قش الارز فى المحافظات القريبة من القاهرة وخاصة مركزى الزقازيق وميت غمر الشرقية والدقهلية.. مع ثبات وجود الملوثات الاخرى المنبعثة من مصادر التلوث الهوائى مثل حرق القمامة المكشوفه والملوثات الناتجة عن الانشطة الصناعية العشوائية وعوادم السيارات.

وهناك احتمال حدوث انفراجة فى ازمة تلوث الهواء الحادة خلال الايام القادمة نتيجة لزيادة سرعة الرياح التى تصل الى ٥متر/ثانية بشرط منع حرق قش الارز وتقليل نسبة ملوثات الهواء الاخرى.

وقد عقدت نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة امس اجتماعا مطولا للجنة الطوارئ الخاصة بمكافحة تلوث الهواء وصرحت للاخبار: ان ازمة تلوث الهواء الحادة هذا العام اقل كثيرا من العام الماضى نتيجة الجهود المشتركة مع الوزارات المعنية والتى نفذت على مدار العام.

وقالت ان الوزارة ترصد التجاوزات التى قام بها بعض الفلاحين وقاموا خلالها بحرق قش الارز دون انتظار للتخلص الآمن منه مما نتج عنه زيادة تركيز الملوثات خلال اليومين الماضيين.. وانه سيتم التصدى لهذه الظاهرة بالتعاون مع وزارات الزراعة والداخلية والتنمية المحلية والمحافظين.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصـــدر : الأخـــبـــار

التاريـــخ : ٥/ ١١/ ٢٠٠١

د.عبيد يصدر تعليمات فورية للحد من السحابة السوداء
١٠٠٠ جنيه غرامة والحبس لمن يحرق قش الأرز

كتب مجدى عبدالغنى:

تعرضت سماء القاهرة الكبرى امس وخلال الايام السابقة لسحابة سوداء جديدة.. وكان لابد ان تضع الحكومة حلولاً سريعة لتجنب هذه الظاهرة الضارة على ابناء القاهرة الكبرى.. وتخلق جواً مليئاً بالاختناق والسموم.. وفى حوار مع اللواء مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية «للأخبار» أعلن ان د.عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء قد تولى بنفسه تشكيل لجنة عليا تضم وزارات البيئة والتنمية المحلية والداخلية والزراعة واعطى تعليمات فورية لوقف هذه الظاهرة فوراً.

ويسؤال الوزير عن تضخم هذه الظاهرة وانتشارها مرة اخرى بصورة كبيرة.. أكد ان اختفاء الدورة الزراعية التى كانت تحدد زراعة المحاصيل وترك حرية الزراعة للزراع مما جعل الاقبال على زراعة مساحات شاسعة من الارز مما جعل المواطن يشعر بالسحابة السوداء لزيادة الكميات المحترقة مع زيادة المساحات المزروعة من مخلفات زراعة الارز من القش.

أعلن الوزير ان هناك تعليمات سريعة للمحافظين بخروج لجان من الزراعة والبيئة والمحليات واجهزة الامن وتحرير محاضر فورية ١٠٠٠ جنيه للمخالف مع الحبس.

بجانب تحرك وزارة الزراعة بعدد من المكابس تقوم بكبس قش الارز وكمره بالتربة وهو يصلح ان يكون سماداً طبعياً يساعد التربة بعد كبسه وكمره..

وتم انشاء عدد من مصانع تدوير مخالفات الزراعة ومنها مصنع المنيا وسوق العبور وتقوم بتحويل قش الارز الى سماد عضوى.. وهذه الاسمدة تستخدم الآن فى توشكى كسماد طبيعى بلا مبيدات.. وقد اصدر رئيس مجلس الوزراء د.عاطف عبيد تشجيع القطاع الخاص لاقامة مصانع تدوير المخلفات الصناعية حيث يقوم الانتاج الحربى بتصنيع هذه الماكينات الخاصة بذلك مع قيام وزارة التنمية المحلية من خلال المحافظات بتوفير الارض والتيسير على اقامة هذه المصانع فوراً.

على ان تكون هذه المصانع بجوار الاراضى التى تقوم بتجميع قش الارز لسهولة نقله فوراً بدلاً من الحرق.

وما دور وزارة التنمية المحلية الفعلى فى القضاء على ظاهرة حرق قش الارز؟

قال.. سوف نوفر الارض والبنية الاساسية اللازمة لها.: من كهرباء ومياه وصرف.. وتشجيع القطاع الخاص والشباب لاقامة مصانع تدوير المخلفات الزراعية.. خاصة وان مخلفات الزراعة يتم توريدها للمصانع ونقلها بلا مقابل.. مما يجعل دورة رأس المال والربح لهذه المصانع سريعة وتشجع على اقامتها والقضاء باذن الله نهائياً على هذه الظاهرة..

واكد الوزير ان محطات الارصاد اكدت ان تشبع الجو بالرزاز مع الادخنة جعل المواطن يشعر بها وسوف تتكاتف الجهود لوقفها تماماً بتعاون المواطن وتفعيل الاجهزة.



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأخبار

التاريخ : ٥ / ١١ / ٢٠٠٠

رئيس الوزراء يشكل لجنة عليا لوقف ظاهرة السحابة السوداء فورا

قرر د. عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء تشكيل لجنة عليا تضم وزارات البيئة والتنمية المحلية والداخلية والزراعة واعطى تعليمات فورية لوقف ظاهرة السحابة السوداء الضارة على ابناء القاهرة الكبرى.

صرح بذلك اللواء مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية للاخبار موضحا ان هناك تعليمات سريعة للمحافظين بخروج لجان من الزراعة والبيئة والمحليات واجهزة الامن لتحرير محاضر فورية وغرامة الف جنيه للمخالف مع الحبس بجانب تحرك وزارة الزراعة بعدد من المكابس تقوم بكبس قش الارز بالترية.



البيئة فى المنيا تستغيث:

تقاعس الأجهزة التنفيذية .. ومكاتب حماية البيئة «للديكور»!

المنيا ـ مختار محروس:

تشهد قرى محافظة المنيا ظاهرة انتشار قمائن الطوب التى اتخذها المواطنون صناعة وحرفة رغم خطورة القمائن على الصحة العامة وما تسببه من تلوث بيئى لاستخدامها «المازوت» والبلاستيك ومخلفات القمامة فى صناعة الطوب. وأصبح العديد من الأطفال وكبار السن يعانون ضيقا فى التنفس وحساسية الصدر وأمراضا عديدة أخرى بسبب الدخان المنبعث من هذه القمائن، وشجع تقاعس الأجهزة التنفيذية المنوط بها إزالة هذه المخالفات على انتشار الظاهرة. كما يشهد مجرى نهر النيل والترعة الإبراهيمية فى حدود محافظة المنيا تعديات صارخة وأصبحتا منفذا لبعض الأجهزة الحكومة خاصة المستشفيات التى تستخدم النيل فى التخلص من مخلفاتها السامة. كما يشهد مجرى البحر اليوسفى بالمنيا رغم وجود محطات تحلية مياه الشرب تخدم العديد من قرى المحافظة وتستخدم مياهه إلا انه تتجمع بالقرب من هذه المحطات اعداد هائلة من الحيوانات النافقة التى تترك بجوار محطات مياه الشرب وتنبعث منها الروائح الكريهة. هذا ما اكده فتحى هنداوى عضو مجلس محلى مركز بنى مزار وأرجع ذلك الى تقاعس الأجهزة التنفيذية عن القيام بإزالة المخالفات وعن اكوام القمامة المنتشرة فى العديد من مدن ومراكز المحافظة ومياه الصرف الصحى التى حاصرت العديد من المبانى ومياه الشرب الملوثة وغير الصالحة للاستخدام وعدم تحرير محاضر للجهات الحكومية المتقاعسة والمتسببة فى هذه المخالفات.

أوضح مصدر مسئول بمكاتب حماية البيئة ان ذلك يرجع الى تبعية مكاتب حماية البيئة لمجالس المدن فكيف يتسنى لموظف بمكتب حماية البيئة أن يحرر مخالفة لرئيسه لعدم استقلالية مكاتب حماية البيئة وتبعيتها للمجالس المحلية تجعل موظف حماية البيئة عاجزا عن تحريرأى مخالفة. كما تشهد مكاتب حماية البيئة عجزا صارخا فى التخصصات «كيماوى ـ صحى ـ ميكانيكى» بالاضافة لعدم توافر وسيلة مواصلات خاصة بمكاتب حماية البيئة لمراقبة المناطق التابعة للمكتب خاصة فى القرى وطالب المصدر بضرورة عمل دورات تدريبية للعاملين فى مكاتب حماية البيئة وإجراء ندوات فى القرى لحث المواطنين على زيادة الوعى البيئى.



نادية عبيد:

استمرار حرق مخلفات الارز يهدد بكارثة بيئية

كتب محمود العيسوى:

اكدت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة ان استمرار قيام الفلاحين بحرق مخلفات المحاصيل الزراعية وخاصة قش الارز والذرة والقطن يهدد بكارثة بيئية فى منطقة القاهرة الكبرى.

وطالبت الوزيرة كلا من الدكتور يوسف والى وزير الزراعة ومصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية وعددا من المحافظين بضرورة التدخل واتخاذ الاجراءات الكفيلة بمنع الفلاحين من حرق المخلفات الزراعية فى اطار الحملة القومية لاعادة تدوير المخلفات الزراعية والاستفادة منها.

واضافت الدكتورة نادية مكرم عبيد ان بيانات رصد نوعية الهواء فى بعض مناطق القاهرة الكبرى تشير الى احتمالات زيادة تركيز ملوثات الهواء خلال الايام القادمة نتيجة لاستمرار وجود مرتفع جوى يؤدى الى استقرار الاحوال الجوية مع انخفاض ملحوظ فى سرعة الرياح



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الوفد

التاريخ : ٦ / ١١ / ٢٠٠

القاهرة تختنق:

٢٥٤٣ مصنعا و٢٢٩٩ مصدر تلوث تبث سمومها فى الهواء

تقرير:
سامى أبو العز

السحابة السوداء التى دابت على مهاجمة القاهرة ليلا خلال الايام الماضية جاءت لتفتح معها ملف الهواء فى القاهرة الكبرى والذى يتأثر تأثرا مباشرا بعاملين اولهما المصادر الطبيعية خاصة الرياح التى تهب وتحمل معها كميات من الاتربة من الصحراء المحيطة بالعاصمة من تلال المقطم والمناطق غير المرصوفة.. اما السبب الثانى فيشمل المصادر الثابتة للتلوث والتى تشمل المنشآت الصناعية المختلفة ومصانع الطوب والمسابك والفواخير والجيارات والكسارات ومكامير الفحم ومحطات توليد الطاقة الكهربائية ومحطات تكرير البترول والحرق المكشوف للمخلفات الزراعية والقمامة المنزلية وغيرها من النفايات وتختلف كميات وانواع الملوثات من صناعة الى اخرى حسب نوع الوقود حيث تنبعث من مصانع الاسمنت الجسيمات العالقة الدقيقة كاهم المصادر.

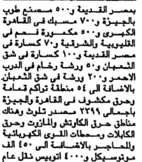
وتنبعث من مصانع الاسمدة اكاسيد النيتروجين وتنبعث من مصانع الحديد والصلب الجسيمات العالقة وخاصة المعادن وتنبعث من مصانع الكوك الجسيمات العالقة وغاز ثانى أكسيد الكبريت وتنبعث من معامل التكرير اكاسيد النيتروجين والكبريت، وتؤدى هذه الانشطة الصناعية الى زيادة كبيرة فى الجسيمات العالقة الصدرية فى الهواء مما يزيد على الحد المقرر خاصة فى صناعة الاسمنت والجيارات ومصانع الطوب وكذلك زيادة كبيرة فى تركيز غازات اكاسيد النيتروجين والكبريت المنبعثة من المنشآت الصناعية عن الحدود المقررة وخاصة من مصانع الطوب والاسمدة ومحطات الطاقة بالاضافة الى زيادة فى تركيز الرصاص المنبعث فى الهواء من مسابك الرصاص، وهناك مصادر تلوث الهواء المتحركة وتشمل الاتوبيسات وسيارات النقل وكذلك السيارات الاجرة والميكروباص خاصة التى تعمل بالسولار حيث ينتج عنها انبعاثات نواتج حرق الوقود من اكاسيد النيتروجين والكبريت واول اكسيد الكربون والجسيمات العالقة والدخان ومواد هيدروكربونية طيارة، اما السيارات الاخرى التى تعمل بالبنزين فينبعث عن حرق وقودها اول اكسيد الكربون والمواد الهيدروكربونية وقد تم الاستغناء عن اضافة الرصاص فى البنزين مما قلل من نسبة الرصاص فى الهواء.. كما تتسبب الموتوسيكلات فى انبعاث قدر كبير من ملوثات الهواء.



د.نادية مكرم عبيد

خريطة التلوث

وحتى نعرف حجم الكارثة التى نعيشها فيكفى ان نعرف مصادر التلوث فى القاهرة الكبرى لنقف على حجم المأساة وهذه احصائية بعدد المصانع المرخصة فى منطقة حلوان ٢٧ مصنعا منها ثلاثة مصانع اسمنت ومصنع للحديد والصلب ومصنع فحم كوك والشركة المصرية للسباكة وفى منطقة شبرا الصناعية ١٢٠٦ مصانع منها مصنع شركة الدلتا للحديد والصلب وهو مصنع شديد التلوث وفى منطقة ابو رواش ٢٠٠ مصنع وفى منطقة ٦ اكتوبر ٤٥٠ مصنعا، وفى منطقة العبور الصناعية ٥٠ مصنعا وفى منطقة العاشر ٦٠٠ مصنع وفى منطقة كوم اوشيم الصناعية بالفيوم ١٠ مصانع وفى منطقة ١٥ مايو ٢٠٠ مصنع باجمالى ٢٥٤٣ مصنعا. وهناك انشطة صناعية اخرى مثل ٧٢ فرنا للجير فى طريق القطامية و٥٣ فاخورة بمصر القديمة و٥٠٠ مصنع طوب بالجيزة و٧٠٠ مسبك فى القاهرة الكبرى و٥٠٠ مكمورة فحم فى القليوبية والشرقية و٧٠ كسارة فى مصر القديمة و١٠٠ كسارة فى شق الثعبان و٥٠ ورشة رخام فى الدرب الاحمر و٢٠٠ ورشة فى شق الثعبان. بالاضافة الى ٥٤ منطقة تراكم قمامة وحرق مكشوف فى القاهرة والجيزة باجمالى ٢٢٩٩ مصدر تلوث وهناك مناطق حرق الكاوتش والمازوت وحرق الكابلات ومحطات القوى الكهربائية والمحاجر بالاضافة الى ٤٥٠ الف موتوسيكل و٤٠٠٠ اتوبيس نقل عام تعمل بالسولار.



الوقاية وقت الأزمة

والان ما هى كيفية التعامل مع نوبات تلوث الهواء الحادة؟ ويجيب على هذا التساؤل الدكتور مجدى علام مدير عام فرع القاهرة الكبرى والفيوم بوزارة البيئة قائلا: هناك العديد من الاجراءات التى يجب اتخاذها للتقليل من تأثير نوبات التلوث الحادة على الافراد منها منع الاطفال عن اللعب فى الاماكن المفتوحة عند حدوث النوبة ويجب على الاطفال وكبار السن والحوامل والمرضى ان يتواجدوا فى اماكن مغلقة طوال اوقات التلوث الحادة والتقليل من التعرض المباشر لاشعة الشمس ويجب اغلاق النوافذ عند حدوث النوبة والامتناع عن ممارسة الرياضة فى الاماكن المفتوحة ورش المياه من البخاخات فى الجو داخل المنازل وعلى الستائر حتى تترسب الجسيمات العالقة فى الجو.



المصدر : الأخبار

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٦/١١/٢٠٠١

مستشار وزارة البيئة يحلل أسباب ظهور السحابة السوداء:

الفلاحون استغلوا الانتخابات وحرقوا قش الأرز

٢٠٠ مكبس كانت تحل المشكلة تماما.. ولكن!!

كتب محمد عبد المقصود:

الدكتور محمد نجيب أبو سعدة مستشار وزارة البيئة للشئون الزراعية والقائم بالتنسيق بين وزارتي الزراعة والبيئة يحلل أسباب ظهور السحابة السوداء مرة أخرى.. من وجهة نظره.. ويؤكد ان الانتخابات ومنافساتها وشراء خاطر أصوات الفلاحين.. وانشغال الجميع في الانتخابات ساعد على ظهور السحابة السوداء.

يقول الدكتور أبو سعدة انه حدث «انفلات» من جانب المزارعين في حرق مخلفات قش الأرز خلال الأيام الماضية أدى إلى ضياع كل المجهودات التي بذلت للاستفادة من هذا القش بعمل مكمورات سمادية وأعلاف غير تقليدية.. وهذا الانفلات كان بسبب الانتخابات حيث كل الأجهزة مهتمة ومشغولة بالانتخابات وقاموا بتجميع القش وحرقوه مرة واحدة حتى لا توقع غرامات على أحد منهم.. فكانت النتيجة ازدياد حدة التلوث الناتج عن الحرق وانتقاله بفعل الرياح الشمالية الشرقية إلى القاهرة ليشعر السكان هنا بالاختناق.

وقال انه طالب بتوفير ٢٠٠ مكبس منذ شهر ابريل الماضي لمحافظتي الشرقية والغربية بواقع مكبس واحد لكل وحدة محلية حتى يتمكن الفلاح من كبس القش الذي لا يستخدمه في الكمر لصنع السماد أو تصنيع العلف ولكن لم يتم توفير التمويل اللازم لشرائها في حينه.. اما الآن فقد وفرت وزارة الزراعة ووزارة التنمية المحلية الأموال والاعتمادات اللازمة لشراء المكابس.. ولكن لا يوجد بالأسواق مكابس لشرائها!! وبالتالي فلا توجد مكابس بصورة كافية لكبس القش حاليا.. وكل مكبس له طاقة يومية لاتزيد على ١٠ افدنة يوميا.. وبالتالي فان على الفلاح الانتظار لمدة لا تقل عن ١٠ أيام لحين وصول المكبس اليه لكبس القش وبالتالي قام بالحرق. ويضيف ان الدراسات والزيارات الميدانية اكدت ان اقصى مايمكن كمره لتحويله إلى سماد عضوي أو علف لن يزيد على ٢٥٪ من كمية القش.. ويبقى ٧٥٪ من القش تسبب مشكلة لو تركت للفلاح الذي يرى ان اسهل الحلول لديه الحرق دون اهتمام منه بما يحدثه الحرق من تلوث للهواء.. إلى جانب ان بعض المسئولين تعللوا بان وجود المكابس يتعارض مع تشجيع الفلاح على كمر القش.. والبعض الآخر تعلل بوجود مشكلة في النقل مع ان النقل يأتي في مرحلة تالية لعملية الكبس.

وقد أشار الفلاحون في الزيارات التي قامت بها الوزيرة نادية مكرم عبيد إلى محافظتي الشرقية والدقهلية إلى ان تشوين القش في الحقول يؤثر على زراعة الأرض للموسم الشتوي، حيث يقتطع جزءا من الأرض.. كما ان تركه على رؤوس الحقول يساعد على تكاثر القوارض والثعابين وهي مشكلة كبرى بالنسبة لهم ولمحاصيلهم وأرضهم.. وطالب الفلاحون بسرعة تحرك المسئولين لتوفير المكابس لنقل القش بعيدا عن الحقول.. ولكن المسئولين لم يوفروا المكابس بالصورة المطلوبة مما أدى إلى قيامهم بحرق القش.

من ناحية أخرى تلقت غرفة الطوارئ بجهاز شئون البيئة بلاغات امس الأول من عدد من الفلاحين في محافظتي الغربية والاسكندرية عن قيامهم بتشوين القش ولم يحرقوه.. وطلبوا المساعدة الفورية لهم للتخلص منه.. وقد تحدثوا مع المسئولين الزراعيين بالمحافظتين لالتزامهم بالتصرف السليم ولكنهم اخبروهم بان التعليمات لديهم هي عدم الحرق.. أما ماذا يفعل الفلاح بهذه الكميات الضخمة من القش فليس لديهم اي تعليمات بذلك. والسؤال الآن مطروح أمام اللجنة الوزارية للمخلفات الزراعية.. ماذا يفعل الفلاحون بهذا القش.. هل يحرقونه.. أم تساعدهم اللجنة في ايجاد حلول عملية للتخلص من هذا القش؟!



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : المساء

التاريخ : ٦ / ١١ / ٢٠٠١

حملات ليلية لضبط حرائق قش الأرز

مدير البحوث الزراعية ببهتيم.. أول المخالفين

احال المستشار عدلى حسين محافظ القليوبية مدير مركز البحوث الزراعية ببهتيم بشبرا الخيمة الى النيابة للتحقيق بعد ان انشا مركزا لحرق قش الارز..قال المحافظ ان مدير المركز وهو يتبع مديرية الزراعة بالقليوبية من اولى مهام عمله منع حرق قش الارز وحث المزارعين على تجميع قش الارز للاستفادة منه كعلف للحيوانات ولكنه ساعد الفلاحين على مخالفة القانون وقام بحرق الارز.. وظن ان القانون لن يناله.

اشار الى ان مديرية الزراعة تتابع يوميا المخالفين وانه اعطى تعليماته الى المهندسين الزراعيين بضرورة التواجد المستمر ليلا خلال هذه الايام لعمل حملات وانه سوف يحاسب المقصرين والمتقاعسين.

اوضح المحافظ أن القليوبية من المحافظات النظيفة التى لا يوجد بها تلوث للبيئة بشهادة وزيرة البيئة. وان ادارة الدفاع المدنى والحريق بالقليوبية تقوم هى الأخرى بعمل حملات ودوريات طوال الليل لتعقب المخالفين.

صرح المهندس سامى برج وكيل وزارة الزراعة بالقليوبية بان المحافظة المزروعة بها ٢١ الف فدان ارزا حيث تم تجميع قش ٢٥٠٠ فدان وكبسه من خلال ٨ مكابس كما تم تصنيع ٢١٥٥ طن علف وتحرر ٩٥٠ محضر مخالفة لمزارعين حرقوا قش الارز فى الاراضى

اكد اللواء محمد مصطفى الشناوى محافظ الدقهلية ان مساحة الارز المزروعة بمحافظة الدقهلية تبلغ ٤٥٤ الف فدان.. وتم حصد ٢٤٣ فدانا وكبس ٦٠ الف فدان

قال إنه تم تحرير الف و٣٠٠ محضر للمخالفين بعمليات حرق قش الارز بمراكز السنبلاوين وشربين وميت غمر

اصدر المحافظ توجيهاته لرؤساء الوحدات المحلية ومدير ادارة البيئة بالمحافظة لمتابعة الوحدات المحلية والتنسيق معها لمنع تكرار ظاهرة السحابة السوداء مع مرورهم فى الفترات المسائية حتى العاشرة مساء وتحرير محاضر للمخالفين على الفور وابلاغ المطافئ فورا فى حالة الحريق.

السحابة السوداء

وفى الشرقية زادت عمليات حرق قش الارز بالاراضى الزراعية مما ادى لتعكير صفو الجو وغطت السحابة السوداء مدن وقرى المحافظة بقوة اصابت المواطنين بضيق فى التنفس وقام المواطنون باغلاق النوافذ تجنبا للدخان وخلت الحدائق والمتنزهات من المواطنين.

وعن ظاهرة حرق قش الارز اشار المهندس محمود الجمل وكيل وزارة الزراعة الى وجود ٦ مكابس ثابتة و١٧ مكبسا متحركا على مستوى المحافظة وتم كبس قش الارز لمساحة ١٠٠ الف فدان وفرم القش لتغذية المواشى بالاضافة لعمل ١٠ الاف كومة سماد عضوى لاستخدامها كاعلاف

واضاف إنه تم عمل ٧٥٥ محضرا للمزارعين القائمين بعمليات حرق قش الارز على مستوى المحافظة

وقال إن هناك إجراءات صارمة ضد المهندسين الزراعيين المتقاعسين فى العمل مشيرا إلى انه تمت مجازاة عشرة مهندسين زراعيين لعدم متابعتهم

قرر الدكتور فتحى سعد محافظ الغربية تحرير محاضر للمزارعين بمعرفة مديرية الزراعة بالغربية وشرطة البيئة وكذلك المسطحات المائية وصرح بانه فى مدينة طنطا تم تحرير ١٥٤ محضرا وفى قطور ٥ وفى بسيون ٣٢ وفى كفر الزيات ٦٥ وفى السنطة ١٧٣ وفى المحلة الكبرى ٨٤٣ وفى سمنود ١٢٤ وفى زفتى ٢٢٩ محضرا

السحابة السوداء ظهرت بقوة.. فى الشرقية

متابعة:
على أبو دشيش - نادر عمارة
عبد العاطى محمد - مجدى الرفاعى
جمال مندور

كما تقرر إنشاء غرفة عمليات بمديريه الزراعة والإدارات الزراعية بالمراكز للتعامل مع حرق قش الأرز بمنتهى الحزم وقيام عربيات الإطفاء بإخماد الحرائق داخل الحقول وتحرير محاضر مخالفات بمعرفة شرطة المسطحات المائية بصفه مستمرة وإعطاء الجرارات غير المرخصه تصريحا مؤقتا لمدة ٣ اشهر للعمل داخل المحافظة فى عمليات تدوير المخلفات الزراعية واختيار شخص محورى ومتميز فى كل قرية على ان يكون نموذجا لتدوير المخلفات الزراعية وتنفيذ برنامج توعية بالميكروفون باستخدام سيارات الإدارات الزراعية لتوعية المزارعين باستخدام الطريقة المثلى للمخلفات الزراعية باستخدامها فى علف الحيوان وكومات سمادية للحفاظ على البيئة

قرر الدكتور عبد العظيم وزير محافظ دمياط تحرير محاضر لجميع المزارعين المخالفين فى عمليات حرق قش الأرز بجميع مراكز المحافظة

صرح محروس السالوس مدير عام مديريه الزراعة بدمياط بانه تم عمل ندوة موسعة اقيمت فى مركز كفر سعد الذى ياتى فى الترتيب الأول فى زراعة الأرز على مستوى المحافظة حيث يتم زراعة الف فدان أرز



المصـــدر : الـمـســـاء

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ٦ / ١١ / ٢٠٠٠

حضر الندوة الدكتور عبدالعظيم وزير محافظ دمياط ومحمد زكى البرقى رئيس المجلس المحلى لمحافظة دمياط والقيادات الشعبية والتنفيذية ومهندس الارشاد وبعض مزارعى الارز

تم بحث أفضل الطرق للاستعادة من المخلفات الزراعية وتحويل قش الارز إلى سماد مفيد للارض بدلا من عملية الحرق التى تسبب ضرراً كبيرا



رؤية مصرية

لجنة القش!!

لم نسمع يوما ان سحابة دخان من حريق قش ارز ظهرت فى سماء بكين او طوكيو او غيرهما من عواصم دول شرق اسيا. مع ان انتاجنا من الارز لا يقارن مع انتاج اى منهما. ولا أظن ان احدا فى الصين او اليابان او فى اى دولة اسيوية سيشكو يوما من هذه الظاهرة مهما بلغ انتاجهم من الارز، ومهما توافر لديهم من القش او المخلفات الزراعية ايا كانت. فمثل هذه الدول تجد حلا لكل مشكلة، ولا تترك مثل هذه المشاكل المعلقة، لتتجدد مع كل موسم او كل عام فى تحد صارخ للاجهزة والمسئولين والمواطنين.

ومن المؤكد ان هذه الدول استثمرت ملايين الاطنان من قش الارز او غيرها من المخلفات الزراعية فى صناعات مفيدة او استخدامات لا تسبب تلوثا للبيئة، فاستفادت وافادت. ولكننا للاسف الشديد لا نجد حلا عمليا لهذه المشكلة المتواضعة حتى الآن، رغم الضجة الاعلامية التى تصاحب هذه الظاهرة سنويا، ورغم وجود وزارة مسئولة عن البيئة ومواجهة من يتسبب فى تلويثها، ورغم الاعلان كل عام عن اتخاذ الاجراءات اللازمة التى تضمن عدم تكرارها فى الاعوام او المواسم التالية، ورغم التحذيرات والتهديدات والتصريحات التى يطلقها المحافظون المختصون فى محافظاتهم الحارقة لقش الارز وغيرها من المخلفات، او تطلقها وزارة الزراعة او البيئة او التنمية المحلية.

●●●

وها نحن نشكو من جديد من هذا الدخان الذى يشعرنا بالاختناق وضيق الصدر والتنفس طوال ساعات الليل، والتى تؤكد كل قياسات محطات رصد التلوث انه يشكل خطرا كبيرا على البيئة وصحة المواطنين، وكاننا نواجه هذه المشكلة لأول مرة. ولم نشك منها فى العام الماضى، ولا فى العام الاسبق، ولم تعلن كل اجهزة الدولة عن اجراءات على المستوى المحلى لتجميع هذه المخلفات الزراعية لمساعدة المزارعين والفلاحين على التخلص منها بوسائل علمية او بتوفير وسائل نقلها إلى مواقع اخرى لتصنيعها او للتعامل معها دون الاضرار بالبيئة. وكان وزارة البيئة لم تراقب ولم تتابع تنفيذ هذه الاجراءات طوال العام الماضى لتكتشف انه لا شيئ مما قرره مجلس الوزراء بحث هذه الظاهرة قد تم تنفيذه. واغلب الظن اننا سنواجه هذه الظاهرة هذا العام كما واجهناها فى العام الماضى بالوعود والتصريحات والقرارات التى لا تنفذ، واننا فى العام القادم سنعاود الحديث عن سحابة الدخان السوداء التى ستغطى سماء القاهرة. فى هذا التوقيت خلال شهرى اكتوبر ونوفمبر ليقول المبررون كما سبق أن قالوا عن ظاهرة الانقلاب الحرارى الذى يتكرر ويؤدى الى الإحساس بهذه الظاهرة. وهو نفس ما فعلوه العام الماضى.

●●●

لقد اعلن الدكتور عاطف عبيد رئيس الوزراء امس الاول عن تشكيل لجنة عليا للحد فورا من هذه الظاهرة، ونرجو ان تكون اللجنة الأخيرة ولا نضطر الى تشكيل لجنة ثالثة أو رابعة فى العام القادم أو بعد القادم.

اننى اطالب بمحاسبة اللجنة التى تم تشكيلها العام الماضى ولم تفعل شيئا حتى تكون المحاسبة دافعا لحركة لجنة «القش» الجديدة. فإما ان تمنع حرقه او ان «تحرق» نفسها.

أحمد الجندى



المصـــدر : الأخبـــار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريـــخ : ٦ / ١١ / ٢٠٠٠

أملنا فى الريح .. لإنقاذنا من الاختناق !!

بقلم: جلال دويدار

لا يمكن وصف ما يتعرض له سكان القاهرة وضواحيها من اختناق بتأثير دخان السحب السوداء سوى بانه صورة أخرى ومتكررة للتسيب وعدم الانضباط.

لقد ثبت يقيناأن هذا الدخان القاتل ليس شبحا أو من أعمال العفاريت ولكنه من صنع البشر الذين يضربون عرض الحائط بكل التعليمات التى تصدرها أجهزة الحكومة.

ان الذين ينشرون هذا الدخان بحرق المخلفات الزراعية - كما يقول خبراء البيئة - يصرون على اخراج السنتهم للأجهزة المسئولة عن منعهم من القيام بهذه الممارسات.

إن احدا لم يفسر لنا الأسباب التى أدت إلى انطلاق هذه الظاهرة فى السنوات الثلاث الأخيرة ولماذا لم يكن لها أى وجود قبل ذلك. من المؤكد ان هذا التفسير سوف يفتح الطريق إلى ايجاد حل لهذا اللوغاريتم من خلال تنفيذ الاجراءات التى كانت مطبقة قبل الظهور الموسمى لسحابات الدخان.

●●●

بالمناسبة التقيت منذ ثلاثة اسابيع فى احدى المناسبات بالوزيرة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة التى تحدثت معى حول الجولات التى قامت وتقوم بها لمراقبة الموقف بالنسبة لامكانيات عودة السحابة السوداء. ورغم الجهد الذى تقوم به الوزيرة إلا انه جهد ضائع حيث ان سلطتها محدودة كما أن امكانيات تنفيذ قانون البيئة ليست تحت يدها وإنما المسئولية تتحملها اجهزة حكومية اخرى، لا سلطان لها عليها.

ورغم التهديدات والتحذيرات التى اصدرتها وزارة الزراعة والمحافظات فى العام الماضى إلا انها كلها ذهبت هباء. وهو ماقد يوحى بان ماجرى لم يكن سوى تمثيلية للضحك على الدقون. هل يمكن ان يحدث هذا فى مصر بينما نتحدث عن دخول مصر عصر التكنولوجيا.

●●●



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الأخبار

التاريخ : ٦/١١/٢٠٠٠

رغم ترحيبنا بقرار الدكتور عاطف عبيد رئيس الوزراء بتشكيل لجنة وزارية للعمل على وقف أخطار السحابة السوداء.. إلا أن هذا يقودنا إلى التساؤل عما فعلته اللجان الحكومية الأخرى التى تم تشكيلها من قبل للقيام بنفس المهمة. ليس المهم الاعلان عن تعليمات بعمل محاضر فورية للمخالفين وفرض غرامات مالية وحبسهم ولكن الأهم والمطلوب هو تنفيذ هذه العقوبات بما يحفظ للدولة هيبتها وللضحايا من المواطنين صحتهم. وفى اعتقادى انه لن يتم اى خطوة على هذا الطريق حتى تنتهى المعركة الانتخابية التى يجرى الاعتماد عليها لتبرير التسيب وعدم الانضباط.

الشيء الغريب.. تلك البيانات التى تصدر عن المسئولين فى جهاز البيئة متضمنة املهم فى تحرك الرياح كى تحمل الدخان بعيدا. انهم وبدلا من منع الكارثة من المنبع بالقضاء على عمليات حرق المخلفات الزراعية اصبحوا يعيشون تحت رحمة تغيرات الطقس وسرعة الرياح!!



المصدر : الأخبار

التاريخ : ٦/١١/٢٠٠٦

اللجنة الوزارية للمخلفات الزراعية تقرر:

اتخاذ الاجراءات الفورية العاجلة لحصر قش الارز زيادة مكابس الارز لوقف عمليات الحرق

كتب مجدى عبدالغنى:

تقرر زيادة عدد المكابس الخاصة بكبس قش الارز ١٠٠ مكبس، والغاء اجازات مشرفى الزراعة يومى الخميس والجمعة حتى لا يستغل المزارعون العطلة الاسبوعية للمشرفين ويقومون بحرق القش لتفادى تحرير المخالفات.. كما تقرر نقل قش الارز من الاراضى القريبة من القاهرة والجيزة الى مصنع تدوير المخلفات وتشغيل المصنع باقصى طاقة له. جاء ذلك فى اجتماع ضم وزيرى البيئة والتنمية المحلية وممثلين من وزارة الزراعة لوضع حلول للسحابة السوداء.

وأكدت د. نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة ان العام الماضى كانت الصورة سيئة.. ولكن هذا العام الصورة افضل بكثير بفضل جهود الدولة ونشاطها!! واشارت الى ان ما حدث فى الأيام الماضية كان مصدره حرق قش الارز فى الاسماعيلية والشرقية. واضافت ان اللجنة استعرضت جميع الاجراءات الايجابية التى تمت لمواجهة التخلص من المخلفات الزراعية وتلك التى يتم اتخاذها حاليا. وأكد د. مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية ان الدولة قادرة على وقف السحابة السوداء وتنقية سماء القاهرة الكبرى. واعطاء الاولوية فى المرحلة الراهنة الى مواجهة المشكلة فى محافظة الشرقية مع زيادة كميات مكابس الارز فى المحافظة والاهتمام بنشر الوعى بين المزارعين لوقف حرق قش الارز واعادة تدويره لتحقيق الفائدة الاقتصادية المرجوة منه مع تشديد العقوبة على المزارعين المخالفين.

٠٠٠١٨٧



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الوفد

التاريخ : ٦/١١/٢٠٠٠

السحابة السوداء تغطي سماء الدلتا بعد فشل المحافظات في احتوائها

تصريحات المسئولين بالزراعة حبر علي ورق.. وزيادة الإصابة بالأزمات الصدرية

كتب – عاطف دعبس:

عادت ظاهرة السحابة السوداء لمحافظات وسط الدلتا الخمس وفشلت كل الجهود التى بذلتها مديريات الزراعة والامن وجهاز شئون البيئة لمنع تكرار ظاهرة السحابة وعودتها مرة اخرى بعد ان شعرت بها «القاهرة» فى العام الماضى «فقط»!!

ويبدو ان اجراءات مديريات الزراعة والتى كانت قد اعلنت عنها قد تم حبسها فى الادراج «بفعل فاعل». خوفا على مشاعر المزارعين وخصوصا فى موسم الانتخابات! تجاهلت مديريات الزراعة مخالفات حرق قش الارز بطول الطرق السريعة القاهرة – الاسكندرية – طنطا – الدقهلية – كفر الشيخ – وشبين الكوم.

كما تجاهلت مديريات الزراعة ايضا مجرد تحرير محاضر لاثبات هذه المخالفات! مما شجع باقى المزارعين على التخلص من قش الارز وباقى المخلفات «بالحرق»!!

وقد كشف مصدر مسئول بوزارة الزراعة ان اجراءات التصدى لهذه المخالفات تحتاج الى دعم وامكانيات خاصة فلا يكفى ان نعلن عن اجراءات قمعية وعقابية للمخالفين دون ان نساعدهم وبايجاد وسائل بديلة تمكنهم من التخلص من هذه المخلفات. ولا تصدق مقولة انه يمكن الاستفادة من هذه المخلفات بطريقة اقتصادية واستخدامها كعلف للحيوانات. فكل هذه الوسائل تحتاج الى تمويل كبير فضلاً عن ان احتياجات السوق لا تستوعب هذا التصور.

وقد سجلت تقارير اجهزة المتابعة بمحافظات الغربية والدقهلية والمنوفية وكفر الشيخ ودمياط عن انتشار مقالب حرق مخلفات الزراعات بالقرى ووسط الحقول. وكذلك شكاوى المواطنين من عودة السحابة وتاشر على هذه التقارير «بنظر»!!

من جهة اخرى اعلنت مديريات الصحة بالمحافظات حالة الطوارئ القصوى وخصوصا فى مستشفيات الصدر بعد ان انتشرت حالات مرض الازمات الصدرية بسبب السحابة السوداء والدخان الكثيف!



المصــــدر : ....الأهــرام المســائى....

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـــخ : ...٦/١١/....٢٠٠١....

فى اجتماع وزارى أمس:

حلول عاجلة لمواجهة السحابة السوداء نقل قش الأرز إلى مصانع متخصصة فى العبور

عقد امس بوزارة التنمية المحلية اجتماع اللجنة الوزارية الخاصة بالمخلفات التى ينبعث منها الدخان الكثيف بسماء القاهرة الكبرى وذلك بحضور الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة واللواء مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية والدكتور سعد نصار نائبا عن الدكتور يوسف والى نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة.

وناقشت اللجنة فى اجتماعها متابعة تدوير المخلفات الزراعية، واستغلال قش الأرز فى اغراض نافعة ضمانا لعدم حرقه وتطبيق القانون بحسم ضد المخالفين وتوفير الحلول السريعة.

وأعلن اللواء مصطفى عبدالقادر وزير التنمية المحلية انه يجرى التنسيق بين وزارات التنمية المحلية والزراعة وشئون البيئة مع محافظات زراعة الأرز وهى الدقهلية والشرقية والغربية وكفرالشيخ والبحيرة والقليوبية للاعلان عن طرح مناقصة بين الشركات الراغبة فى تجميع قش الارز وتحويله إلى منتجات نافعة اقتصاديا وبيئيا بهذه المحافظات اسوة بما هو متبع بالنسبة للمخلفات الصلبة، مع سرعة تدبير شراء عدد ٢٠٠ مكبس على الاقل بتكلفة بين ٧ الاف و٨ الاف جنيه للمكبس الواحد وتوريدها إلى المحافظات خاصة محافظتى الشرقية والدقهلية والتى تتركز فيهما المشكلة إلى حد كبير، كما تقرر قيام المحافظات بتجميع القش من المزارعين وتخزينه فى شونات خاصة للتعامل معه مع الاستمرار فى المتابعة الدورية والميدانية للمحافظات ضمانا لتنفيذ التعليمات الخاصة بمنع حرق القش وتشديد الرقابة على المزارعين لعدم قيامهم بحرق القش داخل أو خارج المزارع واخطار المسئولين من مشرفى الزراعة بذلك.

واضاف الوزير أن الوزارة مستعدة لتوفير قروض من صندوق التنمية المحلية لاقامة مكابس قش الأرز وكمره وتحويله إلى سماد طبيعى يساعد التربة بعد كبسه وكمره.

واوضحت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة شئون البيئة أن هناك تنسيقا مع جميع المحافظات لخروج لجان مشتركة من الزراعة والبيئة والمحليات واجهزة الأمن لتحرير محاضر فورية للمخالفين لقيامهم بحرق قش الارز داخل المزارع او خارجها.

واشارت الدكتورة نادية مكرم إلى انه يجرى حاليا تنفيذ خطة لاقامة مصانع تدوير المخلفات الزراعية وتحويلها إلى سماد طبيعى وتشجيع القطاع الخاص بذلك وتوفير الأراضى اللازمة لاقامة المصانع فورا والتيسير فى اجراءات استخراج التراخيص لها.

وكما اتفقت اللجنة على قيام لجنة شاملة الوزارات الثلاث اليوم بالتوجه إلى محافظة الشرقية لوضع حل فورى وجذرى لنقل قش الأرز الموجود بها إلى مصنع تحويل القمامة إلى سماد بسوق العبور وتوفير سبل النقل عن طريق شركات خاصة لذلك وذلك لكمية تصل ٣٠٠ الف طن قش ارز موجودة حاليا لعدم قيام المزارعين بحرقها.

وقال الدكتور سعد نصار فى كلمته التى القاها نيابة عن الدكتور يوسف والى نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الاراضى انه توجد تعليمات مشددة إلى المشرفين الزراعيين بعمل المحاضر الفورية واخطار الجهات الرسمية لكل من يقوم بحرق القش داخل المزارع والتنبيه فور الانتهاء من محصول الارز لتقوم وزارة الزراعة بنقل هذه الكميات على نفقة وزارة الزراعة دون وضع اعباء على المزارعين فى النقل وخلافه.

وقال الدكتور رضا اسماعيل رئيس هيئة الاستصلاح الزراعى انه قام بالتفتيش خلال عدد من المحافظات ويتم حاليا توفير أكبر عدد من المكابس لقش الارز الذى تم تجميعه على الطرق والممرات داخل الزراعات.

كما يتم تشديد الرقابة من المشرفين الزراعيين والمرشدين بالجمعيات الزراعية على جميع الاراضى الزراعية المزروعة بالارز لعدم قيامهم بحرق القش، ومدى خطورة ذلك تجاه تطبيق القانون عليهم لانه مضرا للبيئة وصحة الانسان.

محمد عبداللطيف

٠٠٠١٨٩



تحت رعاية سوزان مبارك:

المؤتمر الثامن للاتحاد الدولى للصحفيين البيئيين الاثنين المقبل

كتبت ـ سالى وفائى:

تفتتح السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة يوم الاثنين المقبل المؤتمر السنوى الثامن للاتحاد الدولى للصحفيين البيئيين، والذى يقام تحت رعاية السيدة سوزان مبارك ويستمر على مدى أربعة ايام بعنوان دور الاعلام فى حماية البيئة، والحفاظ على التراث حيث يلقى الدكتور جاب الله على جاب الله رئيس المجلس الأعلى للآثار كلمة الافتتاح عن الحضارة المصرية والتوافق مع البيئة. وصرحت السيدة رندة فؤاد منسقة المؤتمر بانه يعقد لاول مرة فى المنطقة العربية وسوف يناقش تفعيل دور الاعلام فى حماية البيئة والحفاظ على التراث وتنمية الشراكة بين الاعلاميين والقائمين على التنمية من أجل صياغة استراتيجية إعلامية لدعم المشروعات التنموية الخاصة بالبيئة. وأشارت السيدة رندة فؤاد إلى أن ثلاث جهات إقليمية ودولية تتولى تنظيم المؤتمر وهى المنتدى العربى الاعلامى للبيئة والتنمية برئاسة الكاتب الصحفى سلامة أحمد سلامة والمكتب الاقليمى لبرنامج إدارة التنمية الحضرية فى الدول العربية والاتحاد الدولى للصحفيين البيئيين ويضم فى عضويته ٦ الاف صحفى من مختلف دول العالم وقد إختار مصر لتكون مقرا لمؤتمره السنوى هذا العام لجذورها الحضارية العريقة.



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٧ / ١١ / ٢٠٠

مطلوب دراسة قومية لتحديد مخاطره

المحمول فى قفص الاتهام



طالبت ندوة أخطار المحمول التى عقدت أخيرا بالقاهرة بضرورة ترشيد استخدامه بالنسبة للأطفال والسيدات الحوامل، وعقدت الندوة بحضور الدكتور إبراهيم عبد الجليل رئيس جهاز شئون البيئة ونظمتها جمعية مؤسسات الأعمال للحفاظ على البيئة برئاسة المهندس اسماعيل عثمان رئيس مجلس الإدارة، وحضرها جمع من الخبراء والمهتمين بالقضية

وأوضح الدكتور مدحت المسيرى استاذ طب الصناعات والصحة المهنية بجامعة القاهرة أنه طبقا لدراسات موازية تم تطبيقها على رواد الفضاء الذين لايتعرضون لأى مجالات كهرومغناطيسية أو جاذبية أرضية، ثبت أنهم يفقدون عنصر الكالسيوم ويتعرضون لوهن فى العظام، أى أن غياب المجالات الكهرومغناطيسية يترك تأثيرا سلبيا على الصحة العامة.

من ناحية أخرى فإن أغلب الدراسات التى أجريت حول تأثير المحمول على الصحة أثبتت أن اليد تمتص ٦٠٪ من الانبعاثات الموجية التى تصدر عن الأجهزة وأن تأثيرها محدود، وحرصا على عدم التقليل أو التهويل من الأمر أكد الحاضرون أنه من الضرورى تقليل معدل استعمال الجهاز، خاصة للصغار والسيدات الحوامل، ونظرا لتضارب الآراء حول هذه القضية أوصت الندوة بضرورة إعداد دراسة عن تأثير المحمول تجريها المراكز البحثية القومية فى مصر، حتى لاتكون عرضة لشبهة التمويل من الشركات الخاصة.

من ناحية أخرى أوضح المهندس محمد الكردى ممثل جهاز مرفق الاتصالات أنه فى مصر تم مراعاة القياسات الدولية التى وضعت لمحطات البث، من ناحية ارتفاع المحطة والمساحة المؤثرة من حولها، كما روعى أن تكون بعيدة عن المدارس والمستشفيات، بل أكثر من ذلك فإن جهاز مرفق الاتصالات وجهاز شئون البيئة قد ضاعف من القياسات الدولية، توخيا للحذر من أى تأثير محتمل قد يؤثر سلبا على صحة الناس.

وعن مشكلة توزيع محطات التقوية داخل المدن ومناداة البعض بضرورة وضعها خارج كوردون المدينة، أشار أحد الحاضرين الى أن فى هذه الحالة سيكون تأثير الهوائيات أخطر وأقوى على الصحة العامة، لأنه سيتم الاعتماد على ترددات موجية أعلى وأقوى لتغطى جميع المدينة، لذلك فإن الحل الأفضل من الناحية الفنية والصحية هو زيادة عدد المحطات داخل المدن كى تغطى مساحات أصغر بترددات أقل، الأمر الذى سيقى الكثيرين من أخطار الهوائيات حتى القاطنين أسفلها.

من ناحية أخرى أوصى الحاضرون بضرورة التزام شركات المحمول بحدود الأمان المقررة دوليا ومحليا والإبلاغ عن أى مخالفات قد تنتج من حيث وضع محطات التقوية، وطبقا لحدود الإمان العالمية والتى أقرها المجتمع الدولى، والتى تعنى أن الحد الآمن للجرعة التى يمكن أن يمتصها الجسم دون أن يتعرض لمشاكل صحية هو ٤ وات لكل كجم، ولزيادة معامل الأمان تم خفض حد الأمان الى أقل من نصف المعمول به دوليا فى منظمة الصحة العالمية والهيئة الدولية للوقاية من الإشعاع غير المؤين وخلال الندوة عرض أحد الحاضرين نموذجا لجهاز جديد ثلاثى الأبعاد لرصد الانبعاثات والترددات الموجية التى تنبعث من جميع الأجهزة الكهرومغناطيسية، والذى يمكن من خلاله تحديد مدى خطورة أو سلامة الأجهزة المحيطة بالإنسان، وأوصت الندوة بضرورة الاهتمام بالأبحاث التى تتناول أخطار المحمول لتكون متواكبة مع التطورات المتلاحقة، وتنذر مبكرا بأى أخطار قد تنجم عن استعمال الأجهزة الحديثة، التى ستظهر مع طرح الجيل الثالث من المحمول.

■ أشرف أمين



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٧ / ١١ / ٢٠٠٠

في المؤتمر الدولي للبيئة

مساعدات اقتصادية وفنية من الاتحاد الأوروبى لتطوير طائرات الشركات الإفريقية

كتب ـ هشام عبد العزيز :

طالب اعضاء المؤتمر الدولي للبيئة دول الاتحاد الأوروبى تقديم المساعدات الاقتصادية والفنية لتحديث اساطيل الطائرات بالدول العربية والافريقية وإعادة تجهيزها بمحركات تتوافق مع البيئة وتقلل من الضوضاء والانبعاثات الملوثة للجو.

وفى ختام اعمال المؤتمر بالقاهرة صرح الطيار عبد الفتاح كاطو رئيس هيئة الطيران المدنى ورئيس المؤتمر بأن المؤتمر اصدر عدة توصيات اهمها تكوين مجموعات عمل من المتخصصين العرب الافارقة فى مجال بيئة الطيران المدنى تمكنهم من التعبير عن آراء دولهم وتوحيد جهودهم فى مواجهة التكتلات العالمية والتعاون الفعال مع الدول الصناعية الكبرى لتقديم المساعدات لمجموعات العمل البيئية العربية والافريقية فى مجالات التدريب البيئى والتعاون الفنى والتكنولوجى الذى يدعم عمل تلك المجموعات.

وأوصى اعضاء المؤتمر بضرورة تطبيق قاعدة المعاملة بالمثل فيما يخص رسوم الضوضاء وانبعاثات محركات الطائرات لحماية البيئة حول المطارات وحماية السكان من آثار عمليات الطائرات الضارة.

كما أوصى المؤتمر باعتبار منظمة الطيران العالمية الايكاو السلطة الرئيسية فى اتخاذ القرارات الخاصة بشئون البيئة فى مجال الطيران وعدم إتخاذ اى قرار من جانب واحد او اى دولة أو اى مجموعة دول.

عبد الفتاح كاطو

ومن ناحية أخرى اوضحت دراسة خاصة عن التأثير الناتج عن انبعاث عوادم الطائرات فى الغلاف الجوى بمعدل ٥٪ حتى عام ٢٠٥٠ فإن ذلك سوف يؤدى الى زيادة حرارة جو الأرض بمقدار ١٩. ٠ وات لكل متر مربع وهذا يعادل نسبة ٥٪ من الحرارة التى تنتج عن الدفء المنبعث من النشاط الحرارى.

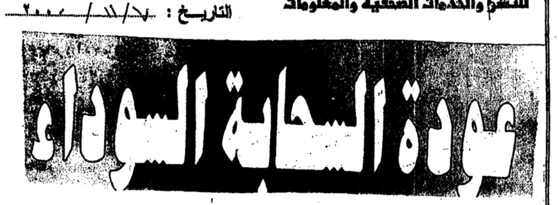
وعلى المستوى المحلى اثبتت الدراسة ان حدوث الانقلابات الحرارية فى الطبقة السطحية من الغلاف الجوى وارتفاع نسبة هبوب الرياح من الاتجاه الشمالى الشرقى معظم أوقات السنة فى المنطقة يؤدى الى تركيز تلك العوادم فى المناطق المحيطة بالمطارات المحلية خاصة تلك التى تقع فى الجنوب الشرقى منها ولهذا اوضحت الدراسة بضرورة تقليل وقت الانتظار للطائرات قبل الاقلاع وزيادة مساحة الأراضى الخضراء حول المطارات.



المصـــدر : الأهـــــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريــخ : ١٧/١١/٢٠٠٠



فى مــثـل هذا الوقت من العــام الماضى فــاجــات القــاهــرة الكبــرى ســحــابة من الملوثات الكثيفة اطلق عليها السحابة السوداء.

ورغم الجــهــود التى بذلتـهـا الأجـهـزة المعنيـة لمكافحة هذه الظاهرة والقضاء عليـهـا الا انـهـا عـادت من جـديد فى نفس التــوقــيت هذا العــام لتغطى سماء القاهرة ولكن بصورة اقل حدة من العام الماضى!

ما أسباب هذه السحابة السوداء؟

ولماذا تظهر فى هذا الوقت بالذات؟ وما هى مـبـررات الأجهزة المسئولة لعودتها؟ وكيف يتم مواجهتها حتى تمر بلا اية اضرار؟!

«تحقيقات الاهرام» تستطلع رؤية الأجهزة المسئولة حول السحابة السوداء؟!



المصــدر : الأهـــــرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريـخ : ٨ / ١١ / ٢٠٠٠

للتلوث أسباب أخرى!

٤ مصانع بالقاهرة تحرق يوميا ٣ آلاف طن من السولار وتنتج ٥ آلاف طن من ثاني أكسيد الكربون

٦٠٪ من ملوثات السحابة يرجع إلى عادم السيارات بالقاهرة

رغم التحذيرات التى اطلقها العلماء طوال عام كامل من احتمال عودة السحابة السوداء فوق القاهرة، الا انه لم تتخذ اى جهة مسئولة خطوة عملية تجاه منع هذه الظاهرة التى تشكل خطورة بالغة على صحة وحياة مواطنى القاهرة خاصة اذا استمرت بشكل دورى خانق.

من جانبه يؤكد الدكتور عصام الحناوى استاذ بحوث التلوث بالمركز القومى للبحوث اننا طالبنا الاجهزة فى مصر بالجدية فى معالجة المشكلة واسبابها، اذ انه ليس صحيحا ان حرق الحطب وقش الارز ومخلفات النباتات فى القرى هو السبب ولكن التلوث فى القاهرة وتزايده تشكل سببا رئيسيا واساسيا لظهورها ولو ان حرق مخلفات الحقول هو السبب لانتشرت هذه الظاهرة فى المدن التى تحيطها الزراعات مثل مدن الدلتا.

واشار الى انه لامفر من مواجهة المشكلة وتفريغ القاهرة من المصانع الخطيرة مثل مصانع الرصاص والاسمنت والعمل على تخفيض عدد السيارات فى الشوارع ووضع فرق للطوارئ لانقاذ الحالات التى تصاب بالاختناق، مع تطبيق القانون بحزم على كل انواع المخالفات.

استراتيجية قومية

ويضيف الدكتور احمد عبدالوهاب استاذ علوم البيئة بجامعة الزقازيق انه لابد من وضع استراتيجية قومية للاستفادة من المخلفات الزراعية باعتبارها احد الاحتمالات لظهور السحابة السوداء.

وكذلك المخلفات الصناعية، والمنزلية الصلبة والسائلة، وان التهاون فى إقامة المصانع داخل الكتلة السكنية مازال يشكل خطرا وسببا رئيسيا للسحابة فهناك مصانع كبرى بالقاهرة تحرق نحو ٣ الاف طن سولار يوميا وتلوث بيئة القاهرة يوميا بنحو ٥ الاف طن من غاز ثانى اكسيد الكربون بالاضافة لكميات غير محسوبة من ثانى اكسيد الكبريت وثانى اكسيد النتروجين والهيدروكربونات والبنزوبيرين وغازات اخرى.

كما ان هناك اكثر من ١٢٠ مصنعا للطوب تحرق يوميا نحو ٤٠٠ طن مازوت بالاضافة الى نحو الف مسبك ومحرقة فخار وحجارة.

وكذلك الكميات الهائلة من القمامة بما تحويه من البلاستيك ومايتبع ذلك من اثار صحية خطيرة على الانسان.

واشار الدكتور احمد عبدالوهاب الى ان ٦٠٪ من ملوثات هذه السحابة يرجع الى ملوثات القاهرة من عادم السيارات والناتج عن عدم وجود تخطيط ووضع استراتيجية لحركة المرور بالعاصمة للتقليل من العادم حيث يوجد بالقاهرة نحو ١٢٠٠ اتوبيس هيئة نقل عام والف مينى باص تستهلك سنويا ١٧٠ مليون طن سولار.

كما توجد ٥٣ الف سيارة مدارس ومصالح حكومية و١.٥ مليون سيارة ملاكى واجرة تستهلك نحو ٢.٥ مليون طن بنزين اى ان مايخرج من العادم من غاز ثانى اكسيد الكربون فقط يبلغ نحو ٢.٥ مليون طن، ومليون طن من مصانع البلاستيك.

وقال: ان الزيادة الحقيقية لهذا الغاز هى السبب الحقيقى لظهور السحابة السوداء؛ بالاضافة لارتفاع نسبة غازات سامة مثل أول اكسيد الكربون وثانى اكسيد الكبريت وثانى اكسيد النتروجين والهيدروكربونات.

وقال انه بالرغم من ان بالقاهرة نحو ٤٠ محطة رصد بيئى فانه لم ينطلق انذار بامكانية حدوث السحابة واتخاذ وسائل لمواجهتها برغم ان هناك مشروعات لتحسين هواء القاهرة منذ عام ١٩٩٧ بتكلفة قدرها ٢٢٠ مليون جنيه تنتهى فى عام ٢٠٠٢.

الشبح المخيف

اما الدكتور مسلم شلتوت استاذ علوم الشمس والفضاء فيؤكد ان العام الماضى لم تحدث به سوى حالات اختناق والتهاب فى العيون وتهيج بالشعب الهوائية ولكن هذا إنذار بحدوث حالات خطيرة ووفيات.

واشار الى ان عملية الحرق التى يتحدثون عنها ليست سببا وهى غير منطقية من الناحية البيئية والاقتصادية لان الحرق يتم منذ سنين طويلة بالحقول ولم يسببها سوى التلوث بالقاهرة لسبب بسيط وهو ان مصر تعتبر من افقر الدول من ناحية الكتلة الحية، وهى الخاصة بكمية المخلفات النباتية والغابات لان المساحة المزروعة لاتمثل الا نحو ٢ ٪ من مساحة مصر.

وتقوم الهند بتحويل هذه المخلفات مع المخلفات الحيوانية الى غاز حيوى يستخدم فى القرى الهندية فى عمليات الطهو والاغراض المنزلية بدلا من البوتاجاز والغاز الطبيعى ومايتبقى منها يستخدم سمادا طبيعيا.

الاكثر تلوثا

وقال الدكتور مسلم شلتوت ان القاهرة اكثر مدن العالم تلوثا بالهواء حتى بدون حرق حطب او قش ارز، وبرغم العدد الضخم للسيارات فانه اضافة الى ذلك فإن نحو ٥٠٪ من محركاتها تعمل بغير كفاءة فى حرق البنزين او الجاز بطريقة كاملة مما يضاعف الملوثات الجوية فى العوادم الخارجة منها.

فإلى جانب الغازات السامة التى تفرز بكميات هائلة ينتشر الدخان اضعاف الكميات المسموح بها دوليا بل تصل الى ١٠ امثال المسموح به، اذ توجد المناطق الصناعية بكثافة فى شمال القاهرة بشبرا الخيمة، وصناعات الاسمنت فى حلوان وطرة جنوبا وهى تضاعف من عمليات التلوث حيث بلغت نسبة تلوثها ٢٢ مرة عن المسموح به دوليا.

ويطالب الدكتور شلتوت باتباع خطوات جادة لتلافى هذه الظاهرة مستقبلا بعدم حرق المخلفات الزراعية كمصدر محتمل للتلوث والاستفادة منها كمصدر للطاقة والسماد العضوى مع نقل مصانع الاسمنت بطرة وحلوان خارج نطاق القاهرة الكبرى على المدى البعيد والالتزام باستخدام المرشحات الكهروستاتيكية لحين اتمام النقل لتقليل الانبعاثات من غبار الاسمنت، واستخدام الغاز الطبيعى وتعميمه بين سيارات النقل العام والحكومية والخاصة ولتقليل انبعاثات الغازات بدرجة عالية.

وجيه الصقار



المصـــدر : الأهــــــرام
التاريـــخ : ٧ / ١١ / ٢٠٠٠

ملوثات الهواء تجاوزت الحد المسموح!

مع ارتفاع نسبة الملوثات فى الهواء ووصولها الى نسب تدعو للانذار والتحرك بشكل فورى قال عبدالمحسن ربه رئيس هيئة الارصاد الجوية إن مخالفات المزارعين زادت بشكل ملحوظ خلال الايام القليلة الماضية الامر الذى أدى الى زيادة كثافة السحابة السوداء ورغم التحذيرات التى اعلنتها وزارة الزراعة والعقوبات التى فرضتها الا أن عمليات الحرق مازالت تتم ليلا ويجب التاكيد من حالة الاستقرار الجوى التى تمر بها البلاد بسبب المرتفع الجوى وقلة سرعة الرياح وقد ساهمت فى الكشف عن معدلات الحرق تتم ومن المتوقع استمرار هذه الحالة لمدة ٤ أيام اخرى على اقل تقدير ، كذلك يجب التنبيه الى ضرورة وقف كل مصادر الحرق المكشوف سواء كانت للمخلفات الزراعية أو القمامة الى جانب تقليل مصادر الحرق المختلفة دون ان يؤثر ذلك على الاقتصاد القومى مثل وقف مصادر التلوث المنبعثة من المسابك وصناعة الفخار.

وعن نوعية الهواء ونسب الملوثات الموجودة به يقول المهندس حسن حامد مدير عام المعمل المركزى لدراسات التلوث الصناعى بمعهد التبين إنه طبقا للتحاليل والدرسات فإن معظم الملوثات الموجودة فى الهواء والتى يمكن رصدها بوضوح هى ثانى اكسيد الكربون وتعدت نسبتها ٥٠٠٠ ملليجرام على المتر المكعب وبعض الأكاسيد النيتروجينية التى تعدت نسبتها ٣٠٠ ملليجرام على المتر المكعب هذه المواد تنتج عن عمليات الحرق الكامل وهى تزداد بشكل ملحوظ طوال فترات الليل حتى بدايات اليوم التالى حيث تبدأ الرياح فى تحريك الملوثات بعيدا عن سطح الارض.

ويقول الدكتور محمود نصرالله استاذ تلوث الهواء ورئيس وحدة تحسين البيئة بالمركز القومى للبحوث إن مسألة استمرارية السحابة من عدمها امر غير محدد الى الآن نظرا للاستقرار الذى تمر به البلاد فى الأحوال الجوية وفى مثل هذه الظروف وبسبب عمليات الحرق التى تتم للقمامة والمخلفات الزراعية فإن الملوثات والادخنة تتجمع فى الهواء على هيئة غطاء سميك يصل من ٨٠٠ متر الى ٢كم فوق سطح الأرض ونتيجة لقلة الرياح واستقراز الجو يحدث نوع من الانكماش لهذه الطبقة لتصل فى المساء الى ١٠٠ متر عن سطح الأرض ولذلك يشعر الناس بزيادة نسبة الملوثات والأدخنة. هذه الحالة والتى تشابه الاحتباس الحرارى لا يمكن منعها الا بإيقاف مصادر التلوث ومنع الحرق المكشوف بكل صوره وهو من الأمور التى تم منعها دوليا الى جانب إيقاف كل مصادر التلوث خاصة فى هذه الفترة الحرجة من العام قدر المستطاع.

من ناحية أخرى يجب اتخاذ خطوات أكثر فاعلية بتفريغ القاهرة من كل مصادر التلوث الخطيرة

أشرف أمين



المصـــدر : الأهـــــرام

التاريـــخ : ٧/ ١١/ ٢٠٠٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حرق ٧٥٪ من قش الأرز بالشرقية

قبل ثلاثة ايام انتشرت السحابة السوداء لتغطى محافظة الشرقية نتيجة عمليات إحراق اكوام قش الارز بصورة ملأت كل الحقول التى تمثل نسبة تزيد على ٧٥٪ من اراضى المحافظة

وساعد انشغال المسئولين بالمعركة الانتخابية على زيادة كثافة إشعال حرائق القش.. بحيث تبدو من منتصف الليل وكأنها كرات ملتهبة تضيء سماء المحافظة.

وتبدأ عمليات الحريق من الساعة الثامنة مساء يوميا وتبلغ ذروة الاشتعال قبل منتصف الليل وتعالت شكاوى المواطنين فى مدن المحافظة من الدخان الكثيف الذى اقتحم مساكنهم وادى الى حدوث حالات كثيرة من الاختناق بين كبار السن والاطفال.

كما نتج عن احراق القش التهام النيران للاشجار المجاورة وسقوطها على جوانب الطرق مما ادى الى توقف حركة السير عليها مساء.

ويرجع ازدياد حرائق القش الى انتقال النيران من موقع الى آخر نتيجة تطاير الشرر واللهب.

ويبرر اصحاب الحقول قيام بعضهم بعملية الحريق بعدم تنفيذ مشروع تجميع القش ونقله الى وحدات التصنيع. وعدم وجود وسيلة للتخلص من كميات القش التى تعطل مساحات شاسعة من الاراضى كما ان عدم تحرير محاضر للمخالفين قد ساعد فى حدوث الظاهرة على نطاق واسع مما ادى الى ظهور السحابة الكثيفة من الدخان وامتدادها الى القاهرة.

نرمين الشوادفى



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصـدر : ... الأهـــرام

التاريـخ : ٦/ ١١/ ٢٠٠٠

طوارىء فى القليوبية

أعلنت مديرية الزراعة بالقليوبية حالة الطوارىء بجميع إداراتها المختلفة بالقرى للتنبيه على المواطنين بعدم حرق قش الارز فى الحقول للحد من السحابة السوداء فى سماء القاهرة الكبرى خاصة أن القليوبية ملاصقة تماما للقاهرة من الناحية الشمالية فى اتجاه الرياح من الشمال الى الجنوب.

وبعد ظهور السحابة السوداء أمس الاول بالقاهرة أعطى وزير الزراعة تعليمات لمديرى مديريات الزراعة بتشكيل لجان للمتابعة وضبط المزارعين المخالفين لقانون البيئة بحرقهم القش.

ومن جانبه اكد المهندس سامى برج وكيل وزارة الزراعة بالقليوبية انه يجرى حاليا تنفيذ برنامج ارشادى لتدوير المخلفات الزراعية والاستغلال الأمثل للقش كمنتج ثانوى لمحصول الأرز بهدف تحقيق عائد إضافى للفلاح من هذا المحصول بدلا من حرقه مما ينتج عنه اضرار بيئية.

واضاف وكيل الوزارة ان المديرية تقوم بالتعاون مع الأجهزة المختلفة والمزارعين بمعاملة القش لتحويله الى أسمدة عضوية او اعلاف تقليدية او كبس قش الارز بغرض التشوين او التسويق حيث تم آخر شهر اكتوبر حصاد مساحة ٢١ الف فدان من جملة المساحة المنزرعة بالمحافظة وقدرها ٢٢ الفا و ٤٢٨ فدانا وتم تحويل هذه المساحة الى بالات مكبوسة بالاشتراك مع محطات الميكنة الزراعية بمراكز المحافظة بالمجان وعلى نفقة وزارة الزراعة

وقد بلغت المساحة المكبوسة والمشونة ١٨٨٩ فدانا منها ٣٤٠ فدانا مكابس حكومية و ١٥٤٩ فدانا مكابس اهلية.

واشار وكيل الوزارة الى انه تم تنفيذ ١٦١٣ طن أسمدة من قش الارز وانتاج ٢٠٧ اطنان اعلاف وتشوين باقى المساحة لتحويلها الى اعلاف واسمدة وأن المزارعين بالقليوبية رحبوا تماما بهذا المشروع لانه اصبح يحقق لهم عائدا ماديا كبيرا إذ كان يعتبره بعض المزارعين مشكلة لهم فتم تحويله الى منتج ذى قيمة اقتصادية تضاف الى العائد الرئيسى من المحصول والحبوب.

أبو سريع امام



مع السحابة السوداء

المناشدة وحدها لا تكفى..

.. هل من الضرورى أن تتحول مشاكلنا إلى كوارث حتى ننتبه لها ونهتم بها وندرسها بالعقل والمنطق، فنحدد نصيبنا من الأسباب فنواجهها بكل صرامة وبكل حزم؟!.. مشكلتنا الأساسية ليست فى سحابة الدخان ولا فى الفلاحين الذين يحرقون قش الأرز.. فهى مشكلة وقتية على كل حال وستنتهى كما انتهت من قبل وتناسيناها.. مشكلتنا الأساسية هى فى غياب المسئولية وتعدد جهات الاختصاص.. إذ ما معنى أن تكون لدينا وزارة كاملة للبيئة دون أن يكون من حق هذه الوزارة أن تمارس اختصاصها الأساسى فى حماية البيئة وتحسينها؟!.. ما معنى أن تقف وزارة البيئة مغلولة اليد فلا تملك إلا أن (تناشد) وزارة الزراعة للتدخل والتصرف مع الفلاحين الذين يحرقون المخلفات الزراعية؟!.. مع الوضع فى الاعتبار أن الفلاحين يقولون أنهم يحرقون المخلفات الزراعية حتى لا يتعرضوا لعقوبات من وزارة الزراعة التى تأمرهم بالتخلص منها.. كيف..؟!.. لا أحد يدرى!!.. هل المناشدة وحدها تكفى فى هذه الحالة، أم أن وزارة البيئة فى حاجة إلى صلاحيات تبدأ بتوقيع الغرامة إلى الحبس والضرب بيد من حديد على يد من يلوث البيئة ويفسدها؟!.. ما معنى أن تقف وزارة البيئة عاجزة عن التصرف وتكتفى بمناشدة وزارة الصناعة وأصحاب المصانع ورجال الأعمال بالكف عن قذف مخلفات المصانع الكيماوية فى النيل الذى يشرب منه الناس!! هل المناشدة وحدها تكفى، أم أن الأمر فى حاجة إلى صلاحيات تبدأ بتوقيع الغرامة الشديدة وتمتد إلى الحبس وتشميع المصانع وإغلاقها إذا كانت تلوث البيئة دون النظر إلى العبارات والأصوات التى تطن.. أرزاق ناس.. بيوت مفتوحة.. إلى آخره من الكلمات التى تتوسل بالأرزاق، وكأن أرزاق هؤلاء متوقفة على أذى خلق الله وإصابتهم بالأمراض القاتلة..

وأخيرا فهل نتجاوز الحد إذا طالبنا بصلاحيات كاملة لوزارة البيئة يمكنها بها أن تمارس نشاطه، ويمكننا بها أن نحاسبها إذا أحسنت أو أخفقت؟! هل سيأتى اليوم الذى يظهر فيه جهد وزارة البيئة فى البيئة، ولا يقتصر دورها على المناشدة وطبع النشرات وعقد المؤتمرات والندوات للتوعية بأهمية الحفاظ على البيئة باعتبارها قضية حياة أو موت.. أى والله أنها لقضية حياة أو موت فهل من مجيب!!..

أسامة فرج

قش الأرز.. ليس وحده!

يحدث بالفعل يوميا... فى فناء مدرسة السلام الابتدائية الواقعة فى شارع وابور الفرنساوى ببولاق ابوالعلا.. وفى فناء مدرسة ابوالعلا إعدادية بنات.... حرق مخلفات كل من المدرستين ... مرة فى الصباح ومرة أخرى بعد انصراف الطلاب!! الأمر الذى يتسبب فى تصاعد دخان أسود كريه الرائحة من جهة... وفى جهة أخرى فى إصابة مساكن العمارات المطلة على هاتين المدرستين بحالة إاختناق أصابت رجلا مسنا والتهابا فى عيون طفل صغير وإصابة سيدة بحساسية صدرية... هذه الحالات الثلاث هى ماتأكدنا منها.. وبالطبع هناك حالات أخرى مشابهة... وقد لجأت السيدة المصابة بحالة الحساسية الصدرية إلى الأهرام لتقديم شكوتها بعد أن فاض بها.. ذلك أن أحدا لم يلتفت لشكواها بالمنطقة واعتبروها لاتفهم فى أهمية «حرق القمامة لأن تركها يلوث الجو» هكذا يتصور المسئولون عن المدرسة وغيرهم!.. بل زاد الأمر سوءا بعد مشاهدة أحدى المدرسات فى فناء مدرسة السلام صباح يوم ٢٠٠٠/١١/٥ وهى تشرف بنفسها على عملية الحرق هذه... وعندما لفت نظرها السكان أنها تقوم بعمل ضد البيئة!..

اجابت بكل ما أوتيت من قوة فى الحنجرة والالفاظ.. قائلة:

- شوية زبالة بنحرقها... أمال نعمل إيه؟... أنتم فاضيين لنا بقى!

بالاضافة إلى مالا يليق إضافته...

وهكذا نجد ان هذا الذى يحدث فى فناء هاتين المدرستين يدل على أمور مهمة وهى:

١ - ان حرق قش الارز الذى أعلن عنه إنه سبب تلك السحابة السوداء الخانقة فى سماء القاهرة... ليس وحده السبب الأول أو المتهم الوحيد.

٢ - ان كل مايقال من ملحوظات وتنبيهات سواء فى وسائل الاعلام المختلفة أو فى دروس التربية والتعليم - فى وادى... والناس فى واد آخر..

٣ - إنه إذا كان ولابد من استخدام «عصى غليظة» حتى تستطيع الاوامر... فلاداعى للتردد... فبعض الناس يخافون ولا...

زينب الإمام



بعد مقال رئيس التحرير:

اجتماع موسع برئاسة عبيد بعد غد عقوبات صارمة لمخالفات البيئة

اكد الدكتور عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء أن حماية البيئة اصبحت واجبا قوميا يتطلب تضافر جهود المواطنين وجميع الوزارات، وقال انه لاتهاون في تنفيذ العقوبات التي تضمنتها قوانين البيئة والتي تهدف للحد من التلوث. واشار الى ان مقال الاستاذ جلال دويدار رئيس تحرير «الاخبار» والذى تناول فيه دور وزارة البيئة وظاهرة الدخان الاسود مشيرا إلى اهمية التعاون والتنسيق بين جميع الوزارات. قال انه سيتم عقد اجتماع موسع بعد غد لضم جميع الوزارات المعنية لوضع خطة متكاملة للقضاء على المخلفات بشتى انواعها كما سيتم وضع برامج يومية للمتابعة.



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر : الوفد

التاريخ : ٧/١١/٢٠٠٠

صباح الثلاثاء

الحيرة.. والسحابة السوداء؟!

● عادت السحابة السوداء مرة اخري وغطت سماء القاهرة وعادت معها حيرة المواطن المصري.. تلك الحيرة التي تلازمه في قضايا كثيرة لم يجد لها رداً ولن يري لها تفسيراً تباينت واختلفت الآراء حول تفسير ظاهرة السحابة السوداء وفشل المسئولون كالعادة في منعها أو حتي طرح سبب منطقي لظهورها مرة اخري.

● وخرجت علينا وزيرة البيئة للعام الثاني علي التوالي لتؤكد لنا أن سبب هذه الظاهرة هو حرق بعض مخلفات المحاصيل الزراعية ومنها قش الأرز وزادت هذه المرة من اهتمامها بالظاهرة واستنجدت بنائب رئيس الوزراء وزير الزراعة الدكتور يوسف والي لوضع عقوبة رادعة للفلاحين الذين يتسببون في تلك الظاهرة من وجهة نظر الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة وخرج علينا ايضا المسئولون بوزارة الزراعة ليؤكدوا لنا أن المحاصيل الزراعية وحرق مخلفاتها بريئة من هذا الاتهام واشاروا الي ان القري والمحافظات التي تقع وسط الأراضي الزراعية لا توجد فوقها سحابة وأكدوا أنها تأتي بسبب حرق القمامة واستخراج الطوب الجيري.

● أما العلماء فلهم رأي ثالث وهو أن هناك أسبابا أخري تلوث هواء العاصمة وهذه الملوثات ثابتة ومستمرة ومنها وجود أكثر من مليون ونصف مركبة ينتج عنها انبعاثات ضارة كذلك انتشار المسابك والورش ومقالب القمامة.

أما خبراء الأحوال الجوية والحقيقة أنهم مشهود لهم بالصدق في كل تنبؤاتهم!.. قالوا أن سبب السحابة هو مرتفع جوي جعل الهواء ساكنا فظهرت السحابة الملعونة.

● وبعد أن اختلفت الآراء ونجح المسئولون في البيئة والزراعة والعلماء وخبراء الأرصاد في اصابة المواطن بالحيرة والقلق والرعب وفشلوا جميعا في القضاء علي هذه الظاهرة أو حتي التصدي لها فكان لزاما علينا طرح هذه التساؤلات.

● ما هو السبب الحقيقي لظهور السحابة السوداء؟ أيهم نصدق البيئة أم الزراعة أم العلماء أم خبراء الارصاد؟ ما هي الاجراءات التى اتخذت ما بين سحابة ٩٩ وسحابة ٢٠٠٠؟

إذا كانت الحكومة صادقة في أن سبب السحابة هو حرق مخلفات المحاصيل أليست لديها القدرة علي المنع؟ ولماذا القاهرة الكبري بالذات؟ ولماذا هذا التوقيت من كل عام؟ علماً بأن عمليات الحرق تتم منذ سنوات والمرتفع الجوي موجود ايضا منذ سنوات!

ولماذا لم تظهر السحابة في المناطق التي يتم فيها الحرق؟ ولماذا تظهر من الثامنة مساء وحتي الساعات الأولي من الصباح؟

● وفي النهاية ألم تستحق صحة ١٥ مليون مواطن هم تعداد القاهرة الكبري اجتماعاً طارئا لمجلس الوزراء لاتخاذ قرارات حاسمة وجريئة للحد من هذه الظاهرة فوراً؟ ارحموا المواطنين يرحكم الله.. فالحيرة مزقتهم والسحابة خنقت صدورهم.. وتضارب تصريحاتكم أوشكت ان تصيبهم بالجنون.

مصطفي عبدالعزيز

